













[ একলক্ষ পঁচিশদ্বয়তম ]

হোমিওপ্যাথিক

# পারিবারিক চিকিৎসা

*An up-to date Text-Book of Homoeopathy*

( বাটীব অভিভাবক প্রচারক, পরিব্রাজক, ছাত্র ও নবশিক্ষার্থীর ব্যবহারার্থ )

“ভেষজবিধান”-প্রণেতা দ্বারা

পরিবর্দ্ধিত পৰিশোধিত, ও পুনর্নিখিত ।

---

ত্রয়োদশ সংস্করণ

---

শ্রীমহেশচন্দ্র ভট্টাচার্য্য এণ্ড কোং

কলক

সংগৃহীত ও প্রকাশিত ।

৮৪ নং ব্লাইভ ষ্ট্রীট,

কলিকাতা ।

---

১৯৩৫ ।

শ্রীযতে হি পুৰ'নোকে বিমস্ব বিসমৌ'ধম্ ।

A Quin Romeo <i>qu'ium</i> <i>u' par o</i>		
মূদো'কন ।	বঙ্গ'ক ।	পুস্তক সংখ্যা ।
প্রথম ..		১,০০০ ।
দ্বিতীয়	১৩০৮	২,০০০ ।
তৃতীয়	১৫০০	২,০০০ ।
চতুর্থ	১৩১১	৩,০০০ ।
পঞ্চম	১৩১৩	৫,০০০ ।
ষষ্ঠ .	১৩১৫	১০,০০০ ।
সপ্তম	১৩১৬	৫,০০০
অষ্টম	১৩১৭	১২,০০০ ।
নবম	১৩২১ ..	১২,০০০
দশম	১৩২৬ .	১২,০০০ ।
একাদশ .	১৩২৮	১৬,০০০ ।
দ্বাদশ .	১৩৩১	২০,০০০ ।
ত্রয়োদশ	১৩৩৫	২৫,০০০ ।
সমষ্টি		১,২৫,০০০ ।

## ত্রয়োদশ সংস্করণের বিজ্ঞাপন ।

কিঞ্চিদ্ব্যন তিন বৎসরকাল মধ্যে দ্বাদশ সংস্করণের বিশ সহস্র (মোট সংখ্যা এক লক্ষ) পুস্তক নিশেষিত হওয়ায়, ত্রয়োদশ সংস্করণ বহুল প্রকাশিত হইল। গ্রন্থখানি প্রধানতঃ নবশিক্ষার্থীর ব্যবহারার্থ রচিত হয় ; পরবর্ত্তী মুদ্রাস্থন সমূহ বাটীর অভিভাবক, গৃহিণী, পর্য্যটক, প্রচারক, হোমিওপ্যাথিক স্কুলের ছাত্র প্রভৃতি সকলেরই অভাব দূরীকরণ মানসে ক্রমশঃ বিবিধ আবশ্যকীয় বিষয় সন্নিবিষ্ট হইয়া গ্রন্থকলেবর পুষ্ট হইয়া আসিতেছে—এই পুষ্টি মেদবৃদ্ধি বোগ নয়, স্বাস্থ্যেরই পরিচায়ক। বস্তুতঃ অণুপ্রমাণ অশ্বখবীজসহ শত শত শাখাবিগ্ঠ প্রকাণ্ড বোধি দ্রুমের যত প্রভেদ, গুরুপদের দ্বিতীয়া তিথির চন্দ্রের সহিত সহস্ররশ্মি বিকাশী পৌর্ণমাসী শশধরের যত বিভিন্নতা, আমাদের দ্বিতীয় সংস্করণ পারিবারিকের সহিত-বর্ত্তমান সংস্করণের প্রকৃষ্ট তুলনা করিলে, ততোধিক পার্থক্য লক্ষিত হইবে ; কিন্তু তাই বলিয়া, কেহ যেন মনে না করেন যে আলো-প্যাথিক চিকিৎসাগ্রন্থ নূতন সংস্করণ বাহির হইলে, যেমন উহার পূর্বসংস্করণের পুস্তকগুলি বাতিল বা একেবারে অকর্ম্মণ্য হইয়া পড়ে, আমাদের পূর্ব-সংস্করণের হোমিওপ্যাথিক পারিবারিক চিকিৎসা সেইরূপ অব্যবহার্য্য হইয়া পড়ে না ; কেননা, রোগ লক্ষণ সমষ্টির (স্থল বিশেষে, প্রকৃতিগত লক্ষণের) প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া ঔষধ নির্দেশ করিতে হয়—ফলতঃ দ্বিতীয় বা (তৎপরবর্ত্তী সংস্করণ সমূহে) যে যে উপসর্গে যে যে ঔষধ তখন ব্যবস্থা করা হইয়াছিল আজও সেই সেই লক্ষণে সেই সেই ঔষধই উপযোগী। প্রকৃত কথা বলিতে কি, চিকিৎসাদি সম্বন্ধে আজ পর্য্যন্ত (up-to-date) সদৃশবিধান তন্মত প্রায় তাবৎ গবেষণাদি ইচ্ছাতে নিবদ্ধ থকায় গ্রন্থখানির বর্ত্তমান নামকরণ “ইদানীন্তন হোমিওপ্যাথ প্রবেশিকা” হওয়াই অধিকতর সঙ্গত বলিয়া বোধ হয়। যাহা হউক, এবারও পুস্তকখানি আদ্যোপান্ত সংস্কৃত

ও নিম্নলিখিত ৭১টি রোগ-প্রবন্ধাদি নূতন সংশোধিত হইল ৪—

বঙ্গদেশে ব্যাধির বিস্তার, রোগলক্ষণ লিখিবার সঙ্কেত, মস্তিষ্কের রক্ত-  
স্বল্পতা জনিত বিকার, গলগণ্ড, বহিরাগত অগ্নিগোলকসংযুক্ত গলগণ্ড,  
গলগণ্ডসহ জড়বুদ্ধি ও শরীর বিকৃতি এবং শ্লেষ্মাবৎ শোথ, মুখমণ্ডল ও শাখা-  
দ্বয়ের তন্তুসমূহের অনৈসর্গিক বিবৃদ্ধি, মৌলিক প্লীহাবিবৃদ্ধি, উদ্ধবৃদ্ধক  
কোষ-ব্যাধি, বৃক্কাস্থিসন্নিহিত গ্রন্থিরোগ, টঙ্কার বা আক্ষেপ, স্বাস্থ্যরক্ষা সম্বন্ধে  
কয়েকটি প্রয়োজনীয় কথা, শোণিত-ক্রমি, শ্লীপদ, তন্তুধননকারী ক্রিমি-  
রোগ, ক্ষুদ্রান্ত্র ক্রিমিরোগ, চ্যাপ্টা ক্রিমিরোগ, দংশমক্ষিকা জনিত রোগ,  
“নাড়ী” আমাদের মনের বাহন, রক্তাস্রুজ চিকিৎসা-প্রণালী, এমিবাজাত  
ও ব্যাসিলাস্ জাত রক্তামাশয়, এক জ্বরসহ রক্তস্বল্পতা, কৃষ্ঠ ব্যাধি,  
অপোষণ জনিত লোহিত ত্বক যক্ষ্মারোগ ( পরিশোধিত ) অন্নবহনলীর  
পুরাতন প্রদাহ, ম্যালেরিয়া জনিত রক্ত প্রস্রাবাদি, তড়কা বা আক্ষেপ  
কণ্ঠনালীর আক্ষেপ বা খুংড়ি কাসি, কর্ণকুণ্ডরে ফুসুড়ি বা ফোড়া,  
আরক্ত নাসা, নাসিকার পূষবটী, নাসাগ্রভাগের পীড়াচয়, নাসিকা টাটান,  
নাসিকার মূলদেশের পীড়া, নাসারন্ধ্রে কীটাদি প্রবেশ, ভ্রাণশক্তির  
বিকৃতি বা লোপ, নাসা ও কণ্ঠ সংক্রান্ত তন্তুচয়ের বিবৃদ্ধি, জিহ্বা-প্রদাহ,  
জিহ্বায় ক্ষত, কর্কট রোগ ( আমূল পরিবর্তিত ), পাকশয়ে পুরাতন ক্ষত,  
পিত্তজনিত শিরঃপীড়া, বৃহদন্ত্র-প্রদাহ, ক্ষুদ্রান্ত্র-প্রদাহ, অজীর্ণতা জনিত  
শিরোরুর্ধ্বন, মুখ দিয়া জল উঠা, পাকশয়-প্রসারণ, পাকশয়ের শীর্ণতা,  
পাকশয়-ক্ষত, পাকশয়ে অর্কবৃদ্ধ, প্লীহা ও যকৃৎ বিবর্দ্ধন সহ রক্তস্বল্পতা,  
অকর্ণিমা, ছাল উঠিয়া যাওয়া, কণ্ঠধন, লোহিত বা শ্বেত বেলা, নথকোষ  
প্রদাহ, অন্তর্বৃদ্ধি নথ, ঘনবটি, বা ফুসুড়ি, পীতাম্ব পীড়কা, বিছুটি লাগা বা  
কীটাদুদংশন জনিত উপদাহ, শ্বাসগ্রন্থি; শৈবালিকা, মাথার চাঁদিতে  
দাদ; ( পিত্তিনী-রোগ ) :—শ্বাসকষ্ট, রক্তহীনতা, হিষ্টিরিয়া, মৃগী,  
সংক্রাস, মানসিক অবস্থার গোলযোগ, ক্ষুধালোপ প্রভৃতি ৭১ একান্তরূপী  
প্রকরণ পুনঃ সংশোধিত হইল। বলা নিম্নপ্রয়োজন যে, এই সকল রোগ

সংযোজনাদি কৃত “ভেষজবিধান-প্রণেতার” নিকট আমরা চিরকাল কৃতজ্ঞ থাকিব।

উত্তরপশ্চিমাঞ্চলের অধিবাসিগণের ব্যবহারোপযোগী এই পুস্তকের হিন্দী (৬ষ্ঠ সংস্করণ) ও উর্দু অনুবাদ প্রকাশিত হইয়াছে। আমরা আনন্দের সহিত জ্ঞাপন করিতেছি যে কারমাইকেল মেডিকেল কলেজের ভূতপূর্ব জনৈক বিখ্যাত অধ্যাপকদ্বারা অনূদিত এবং ৩২ খানি চিত্র সাহায্যে শাণ্ডীক যন্ত্রাদির সংস্থান ও উহাদের ক্রিয়া ব্যাখ্যাত হইয়া) ইংরাজী সংস্করণ বাহির হইয়াছে। \*

সদৃশ-বিধান মতে চিকিৎসারস্ত করিবার পক্ষে পরম সহায় হইতে পারে তৎপ্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাখিয়া, **সংক্ষিপ্ত পারিবারিক**

---

\* On the appearance of the ninth Bengali Edition of the *Poribarik Chikitsa*, an outstanding figure of Indian Homœopathy whose steadfast devotion to the sacred cause of relieving suffering humanity—not to mention his vast therapeutic knowledge and his ever-readiness to welcome every value and virtue in others—has won him the richly-~~deserved~~ title of “the great patron of Homœopathy in Calcutta” was pleased to write to the author the following among other lines :—“\* \* \* I have read both the Preface and the appendix with great pleasure and interest. I consider you have dealt the important subject of ‘Law of Similia Similibus Curantur’ **very masterly** and have put in the concise space the latest scientific revelations which have got bearing on the subject. The value of your *labour* would have been *much more appreciated* if it were *written* in the *English language* as I doubt very much the people for whom the book is meant can hardly interpret rightly the meaning of many technical words you have to use. \* \* \* *very ably* written and will prove **undoubtedly a valuable acquisition to Homœopathic literature.** \* \* \*

It is specially in deference to his kind suggestion and good wishes that the work is now presented in an English garb (profusely illustrated),

চিকিৎসা (চতুর্থ সংস্করণ) সম্প্রতি প্রকাশিত হইয়াছে। গ্রন্থখানি নূতন ধরণে লিখিত—প্রধান প্রধান পীড়ার বিবিধ কারণতত্ত্ব (যথা মানসিক উদ্বেগাদি জনিত রোগসমূহ, গরম বা ঠাণ্ডা লাগান বা অত্যধিক পরিশ্রম করা কিম্বা অপরিমিত পানাহার অথবা সুরা চা কুইনাইন্ পারদাদি অপব্যবহার হেতু বিবিধ উৎকট ব্যাধির সূত্রপাত হওয়া) ও তত্তৎ কারণানুযায়ী পীড়া প্রতিকারের অবতারণা পূৰ্ব্বক গৃহচিকিৎসোপযোগী সকল প্রকার ব্যাধি (স্ত্রীরোগ ও বালরোগ সমেত) লক্ষণ ও চিকিৎসাদি এবং ষাটটি আত্যাবশ্যকীয় হোমিওপ্যাথিক ঔষধের সংক্ষিপ্ত বিবরণ ইহাতে বিশদরূপে বর্ণিত হইয়াছে। ইহার পরিশিষ্টরূপে (২৯ খানি চিত্র সাহায্যে) ৮৫ পৃষ্ঠা ব্যাপী “নরদেহ পরিচয়” নামে একটি স্বতন্ত্র পুস্তক প্রণয়ন করা হইয়াছে; ইহা পাঠে শরীরতত্ত্ব সম্বন্ধে মোটামুটি জ্ঞান লাভ হইবে—কি অ্যালোপ্যাথিক কি হোমিওপ্যাথিক কি বায়োকেমিক, কি আয়ুর্বেদীয়, সর্ববিধ চিকিৎসার্থী মাত্রেরই ইহা অতীব প্রয়োজনীয়; এমন কি, স্কুয়ার মতি শিশুগণ পর্য্যন্ত ইহা পাঠে উপকৃত হইবে বলিয়া আশা করা যায়।

গত ২৯শে নভেম্বর ১৯২৪ কুঠোন্ডে Bose Institute Hall-এ সাপ্তাহিক উৎসবোপলক্ষে ভারতের বিজ্ঞানসাধকশ্রেষ্ঠ ভূবনবিখ্যাত সার্ ডাক্তার জগদীশচন্দ্র বসু মহাশয় তাঁহার আধুনিক গবেষণার ফল সম্বন্ধে যাহা ঘোষণা করিয়াছেন তাহা উদ্ধৃত করিয়া আমরা এই বিজ্ঞানের উপসংহার করিলাম :—

*“Effect of infinitesimal traces of chemical substances on assimilation.”*

---

with the fond hope that the favourable reception it has met with (from the enlightened laity as well as from the unbiassed moiety of the dominant school) both in its own language and in Hindi and Urdu versions, will be indulgently extended to the English translation *just out of the press.*

In this investigation I came across the very striking result that certain substances which in large doses act as poisons, produce most remarkable stimulation in assimilatory activity when given in extremely minute quantities. I have before you the plant in which owing to normal causes the power of assimilation has become almost extinct. I add the minutest traces of the poison and you note how magical is the effect, the power of assimilation being enhanced to an extraordinary degree. The dilution employed must be infinitesimal such as one part in a billion : this produces an increase of activity of more than 200 per cent. The activity however, declines when the strength is raised above a critical dose." [ Extracted from the address on "Life and its Mechanism" delivered by Sir J. C. Bose as published in "*The Bengalee*" of 30th November, 1924 ]

আমাদের কোনরূপ মন্তব্য প্রকাশ করা নিপ্রয়োজন ; তবে এইমাত্র অসঙ্কুচিতচিত্তে বলিতে পারি যে উল্লিখিত billionth part ( নিখরস্রমত অংশ ) = সদৃশবিধানবাদীর ষষ্ঠ শততমিক ( বা দ্বাদশ দশমিক ) ক্রম বা শক্তি ( potency ) !!

পূর্বে মুদ্রাকনের ভাষ্য বর্তমান ( ত্রয়োদশ ) সংস্করণখানি গৃহপঞ্জিকাবৎ বজ্রের প্রত্যেক নর নারীর নিত্য ব্যবহারে আসিলে, গ্রন্থপ্রচারের মূখ্য উদ্দেশ্য সাধিত হইয়াছে বলিয়া মনে করিব ।

ইকনমিক ফার্মেসী,

৮৪ নং ক্লাইভ ষ্ট্রীট

কলিকাতা, আশ্বন,

১৩৩৫ বঙ্গাব্দ ।

শ্রীমহেশচন্দ্র ভট্টাচার্য্য এণ্ড কোং ।





— ❧ —

[illegible]

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
মুখমণ্ডল	... ২৯
পাক্রচক্ষু	... ২৯
বমন ও হিকা	... ২৯
বেদনা	... ২৯
বক্ষঃস্থল	... ৩০
মল	... ৩০
মূত্র	... ৩১

### স্বাস্থ্যরক্ষা সম্বন্ধে কয়েকটি

#### প্রয়োজনীয় কথা ।

খাদ্য	... ৩১
দ্রব্য	... ৩৪
চা-পান	... ৩৫
চা-পানের অপকারিতা	... ৩৫
কফি	... ৩৫
কফিপানের অপকারিতা	... ৩৬
জল	... ৩৬
বিশুদ্ধ জল কিরূপে পাওয়া যায়	... ৩৬
পরিচ্ছদ	... ৩৭
বায়ু	... ৩৭
পৃথালোক	... ৩৭
ব্যায়াম	... ৩৮
স্নান	... ৩৮

### তরুণ ও পুরাতন রোগ লক্ষণ ।

অস্থি	... ৩৯
রোগ	... ৪০
তরুণ ও চিররোগ	... ৪০
জায়ুজ ব্যাধি	... ৪১
চিররোগ চিকিৎসার-সংকেত	... ৪২

### রোগ লক্ষণ লিখিবার সংকেত ।

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
সাধারণ বিধি	... ৪৩
বিশেষ বিধি	... ৪৫
১। বেদনাদি উপসর্গ	... ৪৬
২। মানসিক ও শরীরের উপসর্গচয়	... ৪৭
জীবাণু প্রসঙ্গ ।	

### সংক্রামক ও অসংক্রামক পীড়া এবং

তত্ত্ববিহারের উপায়	... ৫০
১। রোগগীর্ণ	... ৫২
২। রক্তাশু চিকিৎসা প্রণালী	৫৪
৩। রোগজ জায়ু বিধান বা অনন্ত বিধান	... ৫৪
জীবাণু কিরূপে দেহে প্রবেশ করে ?	... ৫৫
জীবাণু কিরূপে অনিষ্ট সাধন করে ?	... ৫৭
৪। বঙ্গদেশে ব্যাধির বিস্তার	৫৯

### ২। সাধারণ রোগ ।

#### ( ক ) শোণিত রোগ ।

ওলাউঠা	... ৬১
বিস্রুচিকা ও ওলাউঠার পার্থক্য	... ৬২
ওলাউঠার পূর্বসূরী কারণ	... ৬৩
উত্তেজক কারণ	... ৬৩
প্রতিষেধক উপায়	... ৬৩
পাঁচটি অবস্থা	... ৬৪
মোটামুটি চিকিৎসা	... ৬৫

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
ওলাউঠার শুভাশুভ লক্ষণ ...	৬৯	(খ) জ্বর ও বিকার লক্ষণ ...	২৫
পথ্যাপথ্য ...	৭০	(গ) মূত্রনাশ ও তন্দ্রাদৌষ ...	২৫
শুক্রাষা ও আনুযায়িক ...		(ঘ) হিকা ...	২৬
চিকিৎসা ...	৭১	(ঙ) বমনেচ্ছা ও বমন ...	২৭
ঔষধ প্রয়োগ ...	৭২	(চ) উদরাময় ...	২৭
বিভিন্ন প্রকার ওলাউঠা ।		(ছ) পেটকাঁপা ...	২৮
সরল ওলাউঠা ...	৭৩	(জ) দুর্বলতা ...	২৮
প্রকৃত ওলাউঠা ...	৭৩	(ঝ) অনিদ্রা ...	২৮
ভেদ প্রধান ওলাউঠা ...	৭৩	(ঞ) কণ্ঠমূল প্রদাহ ও ফোড়া ...	২৮
বমন প্রধান ওলাউঠা ...	৭৪	(ট) ফুসফুস প্রদাহ ...	২৯
ভেদ বমন প্রধান ওলাউঠা ...	৭৪	(ঠ) শিশু ওলাউঠা ...	২৯
রক্ত ভেদ বমনযুক্ত ওলাউঠা ...	৭৪	শ্লেগ ...	১০০
জ্বরসংযুক্ত ওলাউঠা ...	৭৪	জ্বর ।	
আক্ষেপ প্রধান ওলাউঠা ...	৭৪	জ্বর ...	১০৬
ভেদ বমনহীন ওলাউঠা ...	৭৪	সামান্য জ্বর ...	১০৭
পাঞ্জাবাতিক ওলাউঠা ...	৭৫	সর্দি জ্বর ...	১০৭
কলেরার পাঁচটি অবস্থা ।		একজ্বর ...	১০৮
আক্রমণাবস্থার লক্ষণ ...	৭৬	একজ্বর সহ রক্তবলতা ...	১১০
পূর্ণ বিকসিতাবস্থার লক্ষণ ...	৭৬	ম্যালেরিয়া জ্বরসমূহ ।	
হিমাজ্বাবস্থার লক্ষণ ...	৭৭	ম্যালেরিয়া-জনিত সবিরাম জ্বর ...	১১২
প্রতিক্রিয়াবস্থার লক্ষণ ...	৭৮	ম্যালেরিয়া-জনিত স্বল্পবিরাম জ্বর ...	১৩৬
পরিণামাবস্থার লক্ষণ ...	৭৮	প্রচ্ছন্ন ম্যালেরিয়া ...	১৩৭
আক্রমণাবস্থার চিকিৎসা ...	৮০	ম্যালেরিয়া জনিত খাতু বিকৃতি ...	১৩৭
পূর্ণ বিকসিতাবস্থার চিকিৎসা ...	৮৪	উৎকট ম্যালেরিয়া ...	১৩৮
হিমাজ্বাবস্থার চিকিৎসা ...	৯১	কাল-জ্বর ...	১৪০
প্রতিক্রিয়াবস্থার চিকিৎসা ...	৯৪	সান্নিপাতিক-বিকার ...	১৪২
পরিণামাবস্থার চিকিৎসা ...	৯৪	মোহজ্বর ...	১৪৩
(ক) রোগের পুনরাক্রমণ ...	৯৪	পৌনঃপুনিক জ্বর ...	১৪৪

বিষয়।	পৃষ্ঠা।	বিষয়।	পৃষ্ঠা।
ডেঙ্গু জ্বর	... ১৫৬	অগ্নে গুটিকা দোষ	... ২৩৩
পীত জ্বর	... ১৫৮	বহুমূত্র	... ২৩৪
গ্রন্থিস জ্বর	... ১৬২	শোথ	... ২৩৯
হাম জ্বর	... ১৬৩	রক্তক্ষততা	... ২৪৪
বসন্ত	... ১৬৭	মূপা রক্তক্ষততা	... ২৪৫
পানিবসন্ত বা জলবসন্ত	... ১৭৩	গৌণ রক্তক্ষততা	... ২৪৮
আরক্ত জ্বর	... ১৭৩	শেতকর্ণিকাধিক্য রক্তক্ষততা	... ২৪৯
বিসর্প	... ১৭৬	ধূমপান রোগ	... ২৫০
খিল্লীক প্রদাহ	... ১৭৯	অপোষণ জনিত ধূমপান রোগ	... ২৫২
ইনফ্লুয়েন্সা	... ১৮৪	" " সোহিত ত্বক	... ২৫৩
মস্তিষ্ক কণ্ঠরোগ জ্বর	... ১৯১	অবসাদ বা আব	... ২৫৩
পচা জ্বর	... ১৯৩		

### ৪। স্নায়ুগত রোগ।

#### ৩। ধাতুগত রোগ।

বাতব্যাধি	... ১৯৬	মস্তিষ্ক ও কণ্ঠরোগ প্রদাহ	... ২৫৫
তরুণ সন্ধিবাত	... ১৯৭	মস্তিষ্ক কণ্ঠ প্রদাহ	... ২৫৬
শৈবী বাত	... ২০৬	মস্তিষ্ক রক্তক্ষততা জনিত বিকার	... ২৫৭
ষাড়ের বাত	... ২০৭	মস্তিষ্ক রক্তাধিক্য	... ২৫৮
স্বল্প বাত	... ২০৮	" অবসাদ	... ২৬০
পার্শ্ব বাত	... ২০৮	শিরঃশীড়া	... ২৬১
কটি শৈবীবাত	... ২০৯	শিরঃক্লেশ	... ২৬৭
কটি-স্নায়ুবাত	... ২১০	শিরোবর্ণন	... ২৬৮
পুরাতন বাত	... ২১২	ঘুংড় কানি	... ২৭০
গেটেবাত	... ২১৫	অনিদ্রা	... ২৭১
পুরাতন সন্ধি প্রদাহ	... ২১৬	ঘোর নিদ্রা, কুস্তকর্ণ রোগ	... ২৭৩
বাত বেদনার লক্ষণ ও ঔষধ	... ২১৮	বৃকচাপা স্বপ্ন	... ২৭৫
গণ্ডমাল	... ২২২	শিথিল রোগ	... ২৭৫
গুটিকা দোষ	... ২২৪	সন্ধ্যাঙ্গ	... ২৭৭
মস্তিষ্ক	... ২২৪	মৃগীরোগ	... ২৮০
		ধনুষ্ঠকার	... ২৮৪

বিষয়	পৃষ্ঠা ।
জলাতক	২৮৭
পক্ষাঘাত	২৮২
সন্ধিগর্শি	২৯১
আক্কেপ বা খেঁচুনি	২৯১
তড়কা	২৯৪
গ্রাম প্রবাহ	২৯৬
স্বাভাবিক দৌর্ভাগ্য	২৯৭
স্বাভাবিক	২৯৯
ব্যাদিকল্পনা রোগ	৩০২
তাণ্ডব বা নর্তন-রোগ	৩০৩
একাক্ষ বা সর্বাঙ্গের কম্পান	৩০৪
নিম্পন্দ বায়ু রোগ	৩০৪
পেশীচয়ের শীর্ণতা	৩০৫
ঝেরি-ঝেরি	৩০৬

## ৫ । মেরুগজ্জার পীড়া ।

মেরুগজ্জার পীড়াচয়	৩১০
---------------------	-----

## ৬ । চক্ষুরোগ ।

চক্ষুরোগের কতিপয় প্রধান ঔষধ	৩১০
চক্ষুপ্রবাহ বা চোখ উঠা	৩১৮
চক্ষে কালশিরা পড়া	৩২১
দৃষ্টিশক্তির ক্ষীণতা	৩২১
রাতকণ	৩২২
দিনকণ	৩২২
আংশিক দৃষ্টি	৩২২
অর্ধদৃষ্টি রোগ	৩২৩
দৃষ্টিক্রান্ত	৩২৩
টেনা-দৃষ্টি	৩২৩

বিষয়	পৃষ্ঠা ।
অজ দৃষ্টি	৩২৩
অল দৃষ্টি	৩২৩
ধূম দৃষ্টি	৩২৪
শাদকানজল-প্রবাহ	৩২৪
অগ্নানী	৩২৪
চক্ষুর পাতা নাচে	৩২৬
চক্ষুর পাতা কালিরা পড়া	৩২৬
চক্ষুর পাতা অকুপন	৩২৭
চক্ষুর ছানি	৩২৭
চক্ষুরোগের অস্ত্রোস্ত্র উপসর্গ	৩২৮

## ৭ । কর্ণ-রোগ ।

শ্রবণেন্দ্রিয় বা কর্ণ	৩৩২
কর্ণ প্রবাহ	৩৩৩
কর্ণ শূন্য	৩৩৪
কাণে বাধা	৩৩৫
কর্ণ-ব্রণ	৩৩৬
কর্ণে বৃদ্ধি বশি? অর্ধদৃষ্টি	৩৩৬
কর্ণ-নাশ	৩৩৭
কর্ণ মূল-প্রবাহ	৩৩৮
কাণ পাক বা কাণে পুণ	৩৩৯
কর্ণকুহরে ফোড়া	৩৪২
বধিরতা	৩৪২
শ্রবণ-শক্তির হ্রাস	৩৪৫
কর্ণমূল বা কাণে দোল	৩৪৬
কাণে একজিম	৩৪৬
কর্ণরোগসমূহের প্রধান ঔষধ	৩৪৭

## ৮ । নাসিকার পীড়া ।

নাসিকা প্রবাহ	৩৪৯
নাসিকার সন্ধি	৩৪৯
নাসিকার সন্ধি	৩৪৯

বিষয়	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
নাসিকার পুষ্কটী	... ৩১০	মূচ্ছা	... ৩৭৬
নাসিকার মূলদেশের পীড়া	... ৩১০	ধমনীর রোগসমূহ	... ৩৭৭
নাসাগ্রভাগের পীড়াচয়	... ৩১০	শিরার রোগসমূহ	... ৩৭৮
নাসিকা টাটান	... ৩১১	সম্ভবরোধন	... ৩৭৯
নাসারন্ধ্রে কীটাদি প্রবেশ	... ৩১১		
নাসিকার ক্ষত বা পানস	... ৩১১		
নাসিকা হইতে রক্তস্রাব	... ৩১২		
নাসাজ্বর	... ৩১২		
জ্ঞানশক্তির মিকতি	... ৩১৬		
নাসিকার্কুদ	... ৩১৬		
নাসা ও কণ্ঠস্থচয়ের বিবৃদ্ধি	... ৩১৭		
নাসারোগের কয়েকটি উপসর্গ ও			
ঔষধ	... ৩১৮		

## ৯ । রক্তসঞ্চালন-যন্ত্রের পীড়া ।

হৃৎপিণ্ড ও রক্তবহা নাড়ী	... ৩৬০
নাড়ী	... ৩৬২
হৃৎ ও রক্ত নাড়ীর লক্ষণ	... ৩৬৩
নাড়ী বাহন ব্যাধি	... ৩৬৫
নাড়ীর বিবিধ অবস্থাজ্ঞাপক	
রোগ ও ঔষধ	... ৩৬৫
রক্ত নাড়ীর কয়েকটি প্রধান ঔষধ	... ৩৬৬
নাড়ী স্পন্দন	... ৩৬৭
হৃৎবৃদ্ধি	... ৩৬৯
হৃৎশূল	... ৩৭০
হৃৎস্পন্দন	... ৩৭১
হৃৎপিণ্ডের ব্যাধি	... ৩৭৩
হৃৎরোগের অন্যান্য উপসর্গ ও ঔষধ	... ৩৭৪

## ১০ । শ্বাসযন্ত্রের পীড়া ।

তরুণ সর্দি	... ৩৮১
পুরাতন সর্দি	... ৩৮৪
উষ্ণ শ্বসন-প্রদাহ	... ৩৮৬
পুরাতন শ্বসন-প্রদাহ	... ৩৮৮
বায়ুনলী ভূজ-প্রদাহ	... ৩৮৯
বক্ষাবরক বিলী-প্রদাহ	... ৩৯২
ইপানি	... ৩৯৪
হুস্‌হুস্‌-প্রদাহ	... ৩৯৯
কাশ	... ৪০৪
গলাভাঙ্গা ও বরফস	... ৪১০
বরলোপ	... ৪১২

## ১১ । পরিপাক-যন্ত্রের পীড়া ।

মুখগহ্বরে-প্রদাহ	... ৪১২
শ্বাস-প্রশ্বাসে দুর্গন্ধ	... ৪১৩
মাতীক্ষত	... ৪১৪
মুখের ঘা	... ৪১৫
অম্লবহনলীর পুরাতন প্রদাহ	... ৪১৬
মুখগহ্বরের পচনশীল ক্ষত	... ৪১৭
দন্তশূল	... ৪১৮
জিহবার রোগ	... ৪২১
, প্রদাহ	... ৪২১

বিষয়।	পৃষ্ঠা।	বিষয়।	পৃষ্ঠা।
জিহ্বার অপর পীড়া	৪২১	ইকা	৪৮৪
ক্ষত	৪২২	জগ	৪৮৬
গলক্ষত	৪২৩	জাতিস বাহর হওয়া	৪২১
তাঁ মল প্রদাহ	৪২৪	অন্তর্গত	৪২২
পাকালয় প্রদাহ	৪২৬	ভগদর	৪২৪
পাকালয়ে পুরাতন ক্ষত	৪২৭	মলবার কাটিয়া যাওয়া	৪২৫
রক্তবমন বা রক্তাপিত্ত	৪২৮	মলবার ও বাহা জননেন্দ্রির চুলকান	৪২৬
অজীর্ণ রোগ বা অগ্নিমান্দ্য	৪৩০	ক্রিমি	৩২৭
অজীর্ণতাজ্জনিত শিরোরোগ	৪৩৮	শোণিত ক্রিমি	৫০১
মুখ দ্বারা জল উঠা	৪৩৯	শপট	৫০১
অগধা	৪৩৯	স্বখননকারী ক্রিমি	৫০২
পাকালয় প্রসারণ	৪৪০	বক্রবীট	৫০২
পাকালয়ে শীর্ণতা	৪৪১	চোপা ক্রিমি	৫০৫
পাকালয় ক্ষত	৪৪২	দশন মক্ষিকা জ্বিন্ত গো	৫০৫
অন্ন'রাগ	৪৪২	উদগান কী	৫০৬
বম্ব-ও বমনেচ্ছা	৪৪৪	যকুৎ-প্রদাহ	৫০৬
পাকালয়ের আক্ষেপ বা বেদনা	৪৪৬	পাত্তু বা স্তাব	৫১১
পিত্ত জ্বিন্ত শিরঃপীড়া	৪৪৭	বজ্রিত দ্বা	৫১৪
অন্ত্র প্রদাহ	৪৫১	দ্বীতা স যুক্ত রক্তবমনতা	৫১৫
অন্ত্রাবরক বিলা প্রদাহ	৪৪৯		
মল-বেদনা	৪৫১	১২। মৃত্রযন্ত্রেব পীড়া।	
শীত গুল	৪৫২	মৃত্রগ্রস্থি প্রদাহ	৫১৬
পিত্ত-পাথরী	৪৫৪	সাণ্ডলাল-মৃত্র	৫১৯
কোষ্ঠকাঠিন্য	৪৫৮	মৃত্রমার্গ-প্রদাহ	৫২০
অ্যাপেন্ডিক্স (উপাক) প্রদাহ	৪৬২	মৃত্র-শূল	৫২০
পেটফাঁপা	৪৬৪	মৃত্রনালীর সংকোচন	৫২১
উদরে বায়ুসঞ্চয়	৪৬৫	রক্ত প্রস্রাব	৫২২
উদরাময়	৪৬৬	মৃত্ররোধ ও মৃত্রনাশ	৫২৩
আমরক্ত বা রক্তামাশয়	৪৭৪		



বিষয়।	পৃষ্ঠা।	বিষয়।	পৃষ্ঠা।
মুজা-র-প্রদাহ ...	৫২৬	(ক) প্রকৃত প্রমেহ ...	৫৫৫
মুজাধিকা বা মূত্রমেহ ...	৫২৭	(খ) একাঙ্গী প্রমেহ ...	৫৫৯
অসাড়ি মূত্রত্যাগ ...	৫২৮	বাগী ...	৫৬১
মূত্রচ্ছূতা ...	৫৩০	বতিজ রোগের কয়েকটি উপনাম ...	৫৬৩
পাথরী ...	৫৩১		
মূত্র-পাথরী ...	৫৩১		

### ১৩। জননেদ্রিয়ার পীড়া।

বীৰ্য্যপাত বা রেতঃস্রব ...	৫৩৭
শুক্রকরণ, বর্ষদোষ ...	৫৩৮
একশিরা বা কোষবৃদ্ধি ...	৫৪০
মুখশাণ্ডী-গ্রন্থির বৃদ্ধি ...	৫৪১
মুখশাণ্ডী গ্রন্থি-প্রদাহ ...	৫৪১
মুখহৃৎ-প্রদাহ ...	৫৪২
অণ্ডকাষের প্রদাহ ও বিবৃদ্ধি ...	৫৪৩
ধ্বজভঙ্গ ...	৫৪৪
মূদা ...	৫৪৫
উট্টা মূদা ...	৫৪৫
মণৌষ ...	৫৪৫
হৃৎমৈথুন ...	৫৪৬
অপূর্ণাঙ্গ মৈথুন ...	৫৪৬
কামোদ্দাহ ...	৫৪৬
জননেদ্রিয়ার দৌর্বল্য ...	৫৪৭
বতিজ রোগ ...	৫৪৭
১। উপদংশ ...	৫৪৮
(ক) কঠিন-কত উপদংশ ...	৫৪৯
জ্বরগত উপদংশ ...	৫৫৩
(খ) কোমল-কত উপদংশ ...	৫৫৩
২। প্রমেহ ...	৫৫৫

### ১৪। বহির্বাহিনী নালিশৃণ্ড গ্রন্থিসমূহের পীড়া।

গলগণ্ড ...	৫৬৭
বহিঃগত আক্ষিপোলক ...	৫৬৮
সংযুক্ত গলগণ্ড ...	৫৬৮
মুখমণ্ডল ও শাখাদ্বয়ের তন্তুসমূহের ...	
অনৈসর্গিক বৃদ্ধি ...	৫৬৮
মৌলিক প্রৌঃ বিবৃদ্ধি ...	৫৬৯
উর্ধ্ব বৃকক কোষ ব্যাধি ...	৫৭০
বৃকক সন্নিহিত গ্রন্থিরোগ ...	৫৭১
শাখাদ্বয়ের আক্ষেপ ...	৫৭১

### ১৫। চর্মরোগ।

হুচনা ...	৫৭২
ব্রণ, ফোটক ও কত ...	৫৭৩
ব্যাধি ...	৫৭৫
ক্ষয়িক বা কোড়া ...	৫৭৬
কত ...	৫৭৮
ফুফুড়ি ...	৫৮০
পীণ্ড পীড়কা ...	৫৮১
বহুটি লাগা ...	৫৮২
সংযুক্ত গ্রন্থি ...	৫৮২
বিষ কোড়া ...	৫৮৩
বটস কোড়া ...	৫৮৪

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
ছত্রাণ	৫৮৫	দদ না দাদ	৬০৮
অব গমা	৫৮৬	হাগ প্রায়ের উপসর্গচয় ও উষধ	৬০৯
প্রাণ প্রতির যাওয়া	৫৮৭	ন প্রর পাড়া	৬১৩
আমগাত	৫৮৭	নংকে ব প্ররাদ	৬১৪
কড়খন	৫৮৮	অস্বপ্ন ক্রি নথ	৬১৪
লো হত বা বেহেবেলা	৫৯০		
পাঁচড় ও চুলকানি	৫৯১	১৬ মেবঝাক্ক বোগ...৬১৫	
কাউর যা	৫৯২	১৭। বাক্কায় ও উহার	
পায়া	৫৯৩	পৃকায়ত্তী অবস্থা দ্রব্য...৬১৬	
বর্ক রোগ	৫৯৫		
লৈলালকা	৫৯৯	১৮। অহিমবান।	
বাজুল হাড়	৬০০	১৯। অপ্রকারে মৃত্যু সম্বন্ধে যের :—	৬১৮
কুষ্ঠ রোগ	৬০১	২০। অপ্রকারে হহকা ক কিনা ?	৬১৯
খেলন হঠা	৬০২		
গোঁদ	৬০৩	২১। মনসিক বোগসংক্রান্ত ।	
মগ্রামান বা বুদ্ধি	৬০৪	২২।	৬২০
কড়া	৬০৫	২৩।	৬২১
মাপার হি দতে দাদ	৬০৬	২৪।	৬২৪
গাউদাহ	৬০৭	২৫।	৬২৮
ঝামটি	৬০৮	২৬।	৬৩১
গাফাটা	৬০৯	২৭।	৬৩৪
গোঁপ দাক	৬১০	২৮।	৬৩৭
আঁল	৬১১	২৯।	৬৪০
চুলি	৬১২	৩০।	৬৪৩
বুঁগ বা কুনথ	৬১৩		
লোণছা	৬১৪	২১। ভাখুদ-বার্ধি ।	
উমাম বা গুঁদ	৬১৫	৩২।	৬৪৬
মুত্রণ	৬১৬	৩৩।	৬৪৭
পায়ের আঁজাল কড়া	৬১৭	৩৪।	৬৫১

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বস্তু	পৃষ্ঠা ।
সৈকোবিষ	৬৫০	মাসিক চক্ষু বা কণ্ঠে কাটাঘি প্রদেশ	৬৭০
অহিফেন, মাকিষা ,	৬৫৩	সামরোধ	৬৭০
কোলেসেন	৬৫৪	সদ্বি গার্শ্ব	৬৭৪
হুয়া	৬৫৫	মূচ্ছা বা মৃতবৎ পড়ির খাচা	৬৭৪
মধু	৬৫৫	বিষ খাওয়া	৬৭৬
ভাস্কট	৬৫৫	বিষ মাত্রায় অহিফেন	৬৭৭
কাফি	৬৬	মাছের ঝাঁটা আটকান	৬৭৭
চা অপব্যয়	৬৬৬	মাছের বিষ	৬৭৭
বস্তু	৬৬৬	রোগবাহী মাছি মশার উৎপাত	
অজ্ঞান ওষধের অপব্যবহার	৬৬৭	নিবারণ	৬৭৮
২১ । আকস্মিক দমটন ।		অল্প বায়ে বাতি	৬৭৮
আগুন পোড়া	৬৬৮	আরম্ভের উপস্থান নিবারণ	৬৭৮
মাংসপেশীর অবসাদ	৬৬৮	ডই পড়তি পোকার উপস্থান নিবারণ	৬৭৯
কাটা অথ ইহাতে রক্তপড়া	৬৬৮	বৃষ্টি বারণ বস্তু	৬৭৯
শিরা বা বমনী কাটিয়া রক্তপড়া	৬৬৮	সংগাণত	৬৭৯
নাক দিয়া রক্তপড়া	৬৬৮		
দাঁতের গোড়া দিয়া রক্তপড়া	৬৬৮		
আঘাত	৬৬৮		
বন্ধুকাদি দ্বারা আঘাত ওয়া	৬৬৮		
মাথার আঘাত	৬৬৮		
মস্তিষ্ক, বকম্পন	৬৬৮		
কালশিরা পড়া	৬৬৮		
মচকান	৬৬৮		
থোঁৎলাইয়া যাওয়া	৬৬৮		
অবল উপঘাত	৬৬৮		
বানাদি আরোহণে অরণ্যকালে বমন	৬৬৮		
ক্ষিপ্ত বুদ্ধির ও সপ্ন দংশন	৬৬৮		
কাটাঘি দংশন	৬৬৮		
বিজ্ঞান	৬৬৮		

## দ্বিতীয় পবিচ্ছেদ

## জ্ঞানোৎসর্গ ।

## ১ । আর্জব ব্যাধি ।

প্রথম রক্তস্রাবে বিলম্ব	৬৮৬
রক্তোন্মোহ	৬৮৮
অনিয়মিত ঋতু	৬৮৯
অনুকূল রক্ত:	৬৯০
অনিয়মিত:	৬৯১
অতিরিক্ত:	৬৯১

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
বাধক বেদনা শুভশন	৬২৪	যোনির চুলকানি	৭৩১
স্রোতের উপসর্গ ও ঔষধ	৭০৯	যোনিব অপব কয়েকটি রোগ	৭৩২
প্রসব ও প্রসব প্রদর	৭০৫	৫ । বক্রাচ	৭৩৩
প্রসবের প্রকৃতিগত উপসর্গ ও ঔষধ	৭০৮	৬ স্তন্যব পীড়া ।	
রক্তোনিবহি	৭১০	স্তনে বেদনা	৭৩৫
করিকপীড়া	৭১২	স্তনে ফোটা	৭৩৬
২ । জরায়ুব পীড়াচয় ।		স্তনে আব	৭৩৭
জরায়ুর টিগতা	৭১৫	স্তনে দূষিত আব	৭৩৮
জরায়ু মুচ্ছা বা হিষ্টিরিয়		৭ । মেরুদণ্ডেব উপদাহ ।	৭৩৯
জরায়ু প্রদাহ		৮ । পিত্তা ১১ । দশে	
জরায়ুর রক্তশোব		বেদনা	৭৩৭
জরায়ু মধ্যে বায়ু শূল, রক্তসাদ	৭১৯	৯ । গভিণী গোগ ।	
জরায়ুর অর্ক	৭১৯	গভনকার	৭৩৮
দূষিত অর্কদ	৭২০	গভনশয়	৭৩৮
জরায়ুর স্থানচ্যুতি বা নাভিটলা	৭২১	গভ কণা বা পুত্রোৎপত্তির কারণ	৭৩৮
জরায়ুর অপব কয়েকটি পীড়া	৭২২	গভকাল	৭৩৯
৩ । ডিম্বকোষের ব্যাধি		গভাবস্থায় নিয়ম পালন	৭৩৯
ডিম্বকোষের প্রদাহ	৭২৩	( ক ) খাণ্ড	৭৪
ডিম্বকোষের শোণ	৭২৪	( খ ) পরিচ্ছদ	৭৪০
ডিম্বকোষের স্ফাণল	৭২৫	গ প্রমাদি	৭৪
ডিম্বকোষের অর্কদ	৭২৬	( ঘ ) মন	৭৪০
ডিম্বকোষেব অপব কয়েকটি রোগ ।	৬	( ঙ ) হাম বসন্ত	৭৪১
৪ । যোনিব পীড়াচয় ।		১০ । গর্ভাবস্থায় উপসর্গাদি ।	
যোনি প্রদাহ	৭২৮	গচ্ছা	৭৪১
যোনির আশ্রয়	৭২	মাধাধরা ও মাধাধোরা	৭৪২
অবরুদ্ধ যোনি	৭৩	গঠ ও কোমরে বেদনা	৭৪২
যোনি ভ্রংশ	৭৩১	পেট-খামচান	৭৪২
		দস্ত বেদনা	৭৪২

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
শোণ	৭৪২	শেট খুলে পড়া	৭৪৮
হিষ্টিরিয়া	৭৪৩	শেট বড় হইবার দরুণ কষ্ট	৭৪৮
মুগী	৭৪৩	শেটে ছেলে নড়াচড়ায় কষ্ট	৭৪৮
সংস্ত স রোগ	৭৪৪	শতের ব্যারাম	৭৪৮
মানসিক অবস্থার গোলাযোগ	৭৪৪	স্তনের বেদনা	৭৪৯
বমন বা বমনেচ্ছা	৭৪৪	স্তনের দাঁড়ায় প্রদাহ ও ঘা	৭৪৯
মুখ দিরা জল উঠা	৭৪৪	স্তন বড় হইবার দরুণ যন্ত্রণা	৭৪৯
শিরঃক্ষীতি	৭৪৫	মানসিক কষ্ট	৭৪৯
ধিসধরা	৭৪৫	অপ্রকৃত প্রসববেদনা	৭৪৯
ছাৰা	৭৪৫	গর্ভবস্থার রক্তশ্রাব	৭৪৯
অসাড় মূত্ৰভাগ	৭৪৬	রক্তগীনতা	৭৫০
অল্প প্রস্রাব ও মূত্ররোধ	৭৪৬	বাহুদোষ	৭৫০
কোষ্ঠশক্তি	৭৪৬	গর্ভপাত বা গর্ভশ্রাব	৭৫১
উদরাময়	৭৪৬	গর্ভপাত নিবারণের চিকিৎসা	৭৫১
বৃক্কালা	৭৪৬	২। প্রসবাবস্থার উপসর্গাদি ।	
অনিদ্রা	৭৪৬	প্রসবকাল	৭৫৩
কুচি-বিকার	৭৪৭	সুতিকাগার	৭৫৩
বাসকষ্ট	৭৪৭	প্রসববেদনা	৭৫৩
বুক ধড়্, ফড়্, করা	৭৪৭	প্রকৃত ও অপ্রকৃত প্রসববেদনার	
অর্শ	৭৪৭	পার্থক্য	৭৫৪
কাস	৭৪৭	প্রসবের অস্বস্তির	৭৫৫
প্রস্রাবের যন্ত্রণা	৭৪৭	সবাবস্থার কয়েকটি বিধি	৭৫৬
মূত্রনালীর আক্ষেপ	৭৪৭	নাড়ী কটা	৭৫৮
রক্তোনিঃসরণ	৭৪৭	অঁতুড়ঘরে শোয়াতির শুশ্রূষা	৭৬০
বেদনা	৭৪৮	প্রসবকালের উপসর্গাদি	৭৬৩
পেট কন্ কন্ করা	৭৪৮	৩। প্রসবের উপসর্গাদি ।	
অর	৭৪৮	যোনিমুখ ও জহদেহ ঝিন্ন	৭৬৬
কাষডানি	৭৪৮	হেতাল ব্যথা	৭৬৬
বাহুজননেজ্রিয় চুলকান	৭৪৮	প্রসবাস্তক শ্রাব	৭৬৬

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
ব্রহ্মসং	৭৬৭	স্ত্রী হইতে অসাড়ে ভ্রম বাহির	
মুচ্ছ ।	৭৬৭	হংস	৭৭২
খেচু + ব হাঙ্গল	৭৬৮	স্ত্রী শত্রু হওয়া	৭৭২
ঘান ক	৭৬৮	স্ত্রী ন। ডি হংস ব টপ হংস	৭৭২
কাঁইল বোম	৭৬৯		
আনন্দ	৭৬৯	তৃতীয় পবিচ্ছেদ ।	
মুহুরাধ	৭৭০	বাল বোম ।	
কোষ্ঠী ক্রমা	৭৭০	শিশু পালন	৭৮০
উদগাম	৭৭০	ভ্রম মৃৎকল্প শিশু	৭৮৩
অশ	৭৭০	মাতা নং ২৭১	৭৮৪
হংস ক্রম	৭৭০	শিশু শ্রী ।	৭৮৪
পুরাণ ন্যাতকাংগ	৭৭৩	ব্যক মাই সাই করা	৭৮৭
আই হু ড় বাই	৭৭৩	না হংস বোম	৭৮৮
অশ্রু	৭৭৪	শিশু	৭৮৮
অনবকালে বারবার অস্ত্রপ্রয়োগ		শিশু বোম	৭৮৮
ব্রহ্ম	৭৭২	শিশু	৭৮৮
বস্ত্র কাঁইলের কোঁ বক ক্রমা প্রমাহ	৭৭২	শিশু হংস বাহির হওয়া	৭৮৮
বস্ত্র কোঁট ব্রহ্মপূর্ণ কোঁটক	৭৭২	শিশুর অস্ত্র প্রয়োগ	৭৮৭
পেট খুলিয়া পড়	৭৭৬	শিশু একাংশ	৭৮৭
মাধ্যম চুল উঠিয়া যাপ্ত	৭৭৬	শিশুর মলমূত্র বন্ধ	৭৮৭
অনব বোম	৭৭৬	শিশু হংস	৭৮৮
অন বোম শুনেই গীড়া	৭৭৬	একাত্তর নং পু ব টি	৭৮৮
হৃৎক	৭৭৭	শিশুর গাত্র মাসিক শ্রুতি	৭৮৮
স্তনপ্রদ বা টুনকো	৭৭৭	শিশু স্তন মুক্ত হওয়া	৭৮৮
স্তন ব্রহ্ম টাইল অশ্রু	৭৭৭	বীট আওরান	৭৮৯
স্তন বাধা	৭৭৮	অশ্রু	৭৮৯
মাধ্যম সমস্ত কাঁইল	৭৭৮	অশ্রু	৭৮৯
স্তন ব্রহ্ম বোম হংস	৭৭৮	অশ্রু প্রভৃতি নিবারণ	৭৮৯
স্তন ব্রহ্ম কম হংস	৭৭৯	তিস, জড়ুল	৭৮৯

বিষয়।	পৃষ্ঠা।	বিষয়।	পৃষ্ঠা।
শিশুদেহে যা	৭১০	শিশুর লক্ষণাবলি	৮০৪
হেগে যাওয়া	৭১১	শিশুর বসন্তে পক্ষাবর্ত	৮০৫
ঘামাচ	৭১০	শিশুর মুগীরোগ	৮০৬
পোকনা	৭১১	একজর	৮০৬
পাণি, নারিকেল	৭১১	দাঁহা	৮০৬
নারিকেল	৭১১	শিশুর অনিদ্রা	৮০৬
পান্না	৭১১	দুধ পোলা	৮০৬
শিশুর গাএ চক্ষু ও হাওয়া	৭১২	গা বাম বনি বরা	৮০৬
শিশুর মখে যা	৭১২	শিশুর রক্তবমন বা রক্তপিত্ত	৮০৭
শিশুর ফোড়া	৭১৩	নৌয়ানামিতে ভ্রমণ হেতু বমন	৮০৭
শিশুর ওষ্ঠপ্রণ	৭১৪	শিশুর হিকা	৮০৭
শীতফাটা	৭১৪	দাঁত উঠা	৮০৭
নাথার খুঁকি	৭১৪	পোকা ধরা দাঁত	৮০৮
টাক-পড়া বা কণ-পতন	৭১৫	শিশুর দাঁত কপাটি	৮০৮
নস্তুকে উৎকৃণ	৭১১	শিশুর নাক লাল হওয়া	৮০৮
পেচোর পাওয়া	৭১৬	শিশুর নাক কুলিয়া উঠা	৮০৮
শিশুর চক্ষু প্রদাহ	৭১৭	শিশুর নাসিকার রক্ত	৮০৮
অক্ষণা	৭১৮	শিশুর নাসিকার উপর পুণ্যবাণি	৮০৮
কাণের ভিতর গাঁজ	৭১৮	শিশুর নাসিকা প্রদাহ	৮০৮
শিশুর কাণে বেদনা	৭১৯	শিশুর নাসিকার মূলদেশে চাপবোধ	৮১০
কর্ণমূল ও কর্ণপ্রদাহ	৭২০	শিশুর নাসিকাখণ্ডাগের উপসর্গাদি	৮১০
কাণ পাক বা পুণ্য পড়া	৮০০	শিশুর নাক দিয়া রক্তপড়া	৮১০
তড়কা বা খেচুনি	৮০০	নাক বজিয়া যাওয়া	৮১১
শিশুর সর্দিগম্মি	৮০১	সর্দি কাসি	৮১১
মস্তিষ্ক বিষীর প্রদাহ	৮০১	শিশুর হাঁপানি	৮১১
নাড়ি ফে জল-সঞ্চয়	৮০২	শিশুর শ্বাসকষ্ট	৮১১
শিশুর মস্তিষ্ক রক্ত-সঞ্চয়	৮০২	শিশুর ব্রঙ্কাইটিজ	৮১২
শিশুর মস্তিষ্ক রক্তস্রাবজনিত বিকার	৮০৩	শিশুর নিউমোনিয়া	৮১২
শিশুর বিভ্রাজিত মক	৮০৩	শিশুর প্রিসি	৮১২

বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা
বুংড়ীকাসি	৮১২	শিশু শীর্ণতা	৮২৫
শিশুর গ্রন্থিগুলি	৮১৬	পুঁয়ে পাওয়া	৮২৫
শিশু বম্বা	৮১৪	খবল রোগ	৮২৬
শিশু হপ কাস	৮১৪	ছিন্নোষ্ঠ নিবার	৮২৭
শিশু ডিফথেরিয়া	৮১৫	চৌৎলামি	৮২৭
কুণা না হওয়া	৮১৫	খোয়াইয়া টা	৮২৮
রাকুসে কুখা	৮১৫	বাল্যস্থি বিকৃতি	৮২৮
শিশুর কোষ্ঠকাঠিন্য	৮১৫	খাত্তাদাস বা কোলিক পীড়া	৮২৯
শিশুর পেট কামড়ানি	৮১৬	(ক) গুটিক যুক্ত খাত্ত	৮২৯
শিশুর শূল বেদনা	৮১৭	(খ) গণ্ডমালা	৮৩০
শিশুর উপাক্ষ প্রদাহ	৮১৭	(গ) শিশু উপদংশ	৮৩০
শিশুর উদরাময়	৮১৮	খাত্তগত কয়েকটি উপসর্গ ও ঔষধ	৮৩০
শিশু অজীর্ণতা	৮১৮	ঋতু পরিবর্তনে রোগের বৃদ্ধি	৮৩১
মু। দিরা জল উঠ	৮১৯	শিশুর প্রকৃতি ও উপসর্গ অনুসরণে	৮৩২
ঋতু প্রদাহ	৮১৯	ঔষধ	৮৩২
শিশু ক্রুতাট্টা	২০		
শিশুর ক্রিমিদোষ	৮২		
শিশুর প্রস্রাবের গীড়া	৮২০		
শেষে মোতা	৮২১		
প্রস্রাব বন্ধ	৮২১		
রক্ত প্রস্রাব	৮২১		
বিকৃত প্রস্রাব .—	৮২২		
(ক) প্রস্রাবের বর্ণ বিকৃতি	৮২২		
(খ) প্রস্রাবে দুর্গন্ধ	৮২২		
(গ) প্রস্রাবে তলানি	৮২২		
শিশু-যকৃৎ	৮২৩		
শিশু ক্রন্দন	৮২৪		
শিশু প্রদর	৮২৫		
শিশুর অবস্থা বাড়	৮২৫		
		চতুর্থ পরিচ্ছেদ ।	
		ভেষজ তত্ত্ব ।	
		সূচনা	৮৪৯
		১। ভেষজ-লক্ষণ-সংগ্রহ	৮৫২
		উদ্ভিদজ	৮৫৫
		অজবিশেষের ঔষধ	৮৭৫
		২। ভেষজতালিকা, ভেষজশক্তি	
		ও ভেষজ-ক্রিয়ার স্থিতিকাল	৮৭৬
		৩। ভেষজ সম্বন্ধতথ্য	৮৯২
		(ক) কোন্ ঔষধের পব কোন্	
		কোন্ ঔষধ বেশ খাটে	৮৯৫



বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।	বিষয় ।	পৃষ্ঠা ।
(খ) কোন ঔষধের পত্র কোন		পত্র শষ্ট (খ) ঔষধ পত্র	২৪১
কোন ঔষধ নাট না বা অন্য ঔষধ	২০৮	পত্র শষ্ট (গ) ঔষধ পত্র	২৪২
(গ) কোন ঔষধের বিবরণ	২০৯	পত্র শষ্ট	২৪৩
কোন ঔষধ নষ্ট করে	২১০	পত্র শষ্ট বা পত্র শষ্ট	২৪৪
পত্র শষ্ট : ক : পত্র শষ্ট	২১১		

-----

# পারিবারিক চিকিৎসা।

## ১। উপক্রমণিকা।

(১)

হোমিওপ্যাথি ( বা সদৃশবিধান ) ।

চিকিৎসাকার্যে প্রবত্ত হইবার পূর্বে, “হোমিওপ্যাথি” সম্বন্ধে অন্ততঃ কতকগুলি স্থূল বিষয় জানা নিতান্ত আবশ্যিক, সেই জন্য পাঠক মহাশয়কে অনুবোধ, যেন তিনি এই “উপক্রমণিকা”-বিভাগটি বিশেষ মনোযোগসহ পাঠ করেন।

ঔষধ কাহাকে বলে ?—যে পদার্থ সুস্থ শরীরকে বিকৃত ও বিকৃত শরীরকে প্রত্যাহত কবিত্তে পারে, তাহাকে “ঔষধ” কহে :—যথা, শৌকোবিষ, কুইনাইন্, অহিফেন ( “ঔষধপ্রস্তুত প্রকরণ” অধ্যায়ে পৃষ্ঠা ১৩ দ্রষ্টব্য ) ।

হোমিওপ্যাথি কি ?—সুস্থ অবস্থায় কোন ঔষধ সেবন কবিলে শরীরে যে সব লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাদৃশ-লক্ষণ যুক্ত-বোগ উক্ত ঔষধেব অত্যল্পপরিমাণমাত্র প্রয়োগে প্রশমিত হওয়ার নাম “হোমিওপ্যাথি” বা “সদৃশবিধান” \* :—যথা, সুস্থদেহে কতকটা আর্সেনিক ( শৌকোবিষ ) খাইলে ওলাউঠাবোগেব মত ভেদ-বমন-পিপাসা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাই ভেদ বমন-পিপাসা-লক্ষণযুক্ত ওলাউঠা অল্পপরিমাণ আর্সেনিক মাত্র প্রয়োগে আবোগা হয়, সুস্থ শরীরে কুইনাইন্ খাইলে মাংসেবিরহ বা কম্প-জ্বর (ague) লক্ষণসমূহ বহুল পরিমাণে প্রকটিত হয়, তাই কেবল অল্পমাত্রা

\* সদৃশবিধান সদৃশ-ব্যবস্থা, সম-মত, সম-দ্রব্য, সম-শক্তি, সম-বিধি প্রভৃতি শব্দ “হোমিওপ্যাথিরই” নামান্তর মাত্র।

কুইনাইন ম্যালেরিয়া ( বা কম্পজব )-নাশক , স্নায়বিক অধিক পরিমাণে অহিফেন সেবন করিলে কোষ্ঠকাঠিন্য অনিদ্রা সংজ্ঞালোপ পর্যন্ত ঘটে, তাই একক অহিফেন অত্যন্তমাত্রায় মলবোধ “অনিদ্রা” সংশ্রাস প্রভৃতি বোগে ফলপ্রদ । অতএব “সম-~~সম~~ সূক্ষ্ম” \* ঔষধ বিধানই হোমিওপ্যাথির মূল সূত্র বলা যাইতে হয় । এই “সম শাস্ত্র” বা

হোমিওপ্যাথি কত দিনের ২—অন্যান্য দুই সহস্র বৎসর পূর্বে “সমে সম + (Similia Similibus)” হোমিওপ্যাথিমতেব এই বীজ মন্ত্র প্রথমে আধ্যাত্মে ও প্রাচীন গ্রীস দেশে উচ্চাবিত হইয়াছিল, কিন্তু শতাব্দী মাত্র অতীত হইয়া মহাত্মা জােনমান্ প্রাণপণে ইহাব সম্যক্ সাধন ও প্রচাব পূর্বক চিকিৎসা-জগতে বিষম বিপ্লব ঘটাইয়া অমবদ্য লাভ করিয়াছেন । এই

জােনমান্ কে ২-নবযুগ-প্রবর্তক পুণ্য চরিত্রিত শ্রীমৎ কুষ্টিমান্ ফেড্রিক্ সামুয়েল্ জােনমান্ ১০ই এপ্রিল ‡ ১৭৫৫ কুশীক্ জার্মানির অন্তঃপাতী শ্রাকান্ বাজ্যেব

\* নব শিক্ষার্থীকে বলিয়া রাখি যে এ স্থলে (১) “সম” শব্দের অর্থ “সদৃশ” বা “অনুরূপ (similar),” “অনন্ত” বা “সেই (the same)” নহে :—যথা, বিষ মাত্রায় আসে নিক খাইয়া যদি ওলাডটার লক্ষণ প্রকাশ পায় তাহা হইলে রোগীকে যেন আসে নিক সেজন করান না হয়, নিত্য অহিফেন-সেবীর কোষ্ঠকাঠিন্য ওপিয়াম ব্যবহার নহে ; আর, (২) “সূক্ষ্ম” শব্দের অর্থ “মাত্র” বা “একক (single)” বা “অমিশ্রিত (simple)” :—যথা, আসে নিক ব্যবস্থা করিলে যেন উহা এককই সেবন করান হয় ( অর্থাৎ, অপর কোন ঔষধসহ মিশাইয়া বা পর্যায়ক্রমে উহা খাওয়ান না হয় ) । এবং (৩) “সূক্ষ্ম” শব্দের অর্থ “সূক্ষ্মতম অংশ (minimum)” :—যথা আসে নিক ব্যবস্থা করিলে, সূক্ষ্মতম বিভাজিত আংশ নিক দিতে হয় [Vide The Occult Review for May 1905 article ‘Occult Medicine contributed by W. Barridge, M. D. ] ।

† “সমঃ সমং শময়তি” “হেতুর্বাধি বিপর্যাস্ত বিপর্যাস্তার্থকরণিণাৎ,” “বিষত বিষমৌষধঃ” প্রভৃতি বেদ ও নিদানোক্ত বাক্যগুলিও সম সূত্র প্রতিপাদক ।

‡ ডাক্তার ব্রাউফোর্ড বলেন ১১ই এপ্রিল ।

আইসেন্ নগবে এক দবিদ্র যুৎপাত্র-চিত্রকরের গৃহে জন্মগ্রহণ করেন, অতিকষ্টে লেখাপড়া শিখেন—এমন কি, স্বচন্দ্র-গঠিত মৃত্তিকার প্রদীপ জ্বালাইয়া তাঁহাকে বজ্রনীর্তে পাঠাভ্যাস করিতে হইত। তিনি গ্রীক, হিব্রু, আববী, লাতিন, ইটালিক, স্প্যানিষ, সীবর, ফরাসী, জার্মান, ইংরাজী প্রভৃতি ভাষায় এবং চিকিৎসা ও বসায়ন বিজ্ঞায় সুপণ্ডিত ছিলেন, বস্তুতঃ তাঁহাতে নানাবিষয়িনী বিখ্যা ও সর্বতোমুখী প্রাতিভা বৃগপৎ সমাবেশ হওয়ায়, সুপরিচিত বসগ্রাহী বিজ্ঞান সাহেব তাঁহাকে “অণৌকিক দ্বিধা জীব (Doppelkopt—double-headed prodigy of erudition and genius)” আখ্যা প্রদান করিয়াছিলেন। চব্বিশ বৎসর বয়সে তিনি “এম্ ডি” উপাধি প্রাপ্ত হইয়া ১৭৮২ খ্রষ্টাব্দে কুমাবী হেনবীয়েটাকুলাব নাম্নী রূপগুণসম্পন্ন এক জার্মান বমণীব পাণিগ্রহণান্তর কিছুকাল ড্রেসডেন হাসপাতালের প্রধান অস্ত্র চিকিৎসকের কাৰ্য্য করেন, পরে লাইপ্জিক নগরের সরিহিত কোন ক্ষুদ্র পল্লীতে অবস্থান পূর্বক চিকিৎসা-বৃত্তি অবলম্বন করিলেন। দশবর্ষকাল বহু প্রতিপত্তিসহ ডাক্তারী কবিরূপে পব তদানীন্তন-প্রচলিত চিকিৎসা পদ্ধতির অসাবতা ও অপকারিতা উপলব্ধি করিয়া ধর্ম্মভীরু পুরুষসিংহ উহা পবিত্যাগপূর্বক বসায়ন শাস্ত্রে অন্বেষণ ও বিবিধ বৈজ্ঞানিক পুস্তকাদি ভাষান্তরিত করিয়া কষ্টে কষ্টে পরিবার প্রতিপালন করিতে লাগিলেন। এই সময়ে প্রাচ্য ও প্রতীচ্য নানা চিকিৎসা-শাস্ত্র অধ্যয়নাগ্রে সত্য নিষ্ঠ হানেম্যান্ হতাশ হইয়া বলিলেন যে সর্ববিধ চিকিৎসা প্রথাই কাল্পনিক—বোগ প্রতিকারের প্রকৃত ঔষধ নাই বা সম্ভবে না। কিন্তু চিকিৎসা জগতে নব যুগের অবতারণা করা ধীহাব নিয়তি, এসংশয়-বাদ কতদিন তাঁহার মন অধিকার করিয়া থাকিতে পারে? অচিরে তাঁহার গৃহে বোগ সমাগত হইল—প্রাণাধিক পীড়িত শিশুগুলির মধ্যভেদী আর্ন্ত স্বর আব ঔষধে আস্থাহীন দারিদ্র্য-কষাঘাতে-জর্জরিত রোগ শয্যা-পার্শ্বে উপবিষ্ট সন্তানবৎসল প্রণাত্যাত্মা নম্রশিব পিতার ঈশ্বরে নির্ভর, এ দৃষ্ট অপরূপ। সেই শুভকণে “বিস্মিতা পবম করুণাময়, তিনি তাঁহার পিয়তম সন্তানগণের ব্যাধি-বিমোচনের বিহিত বিধান নিশ্চয়ই করিয়া রাখিয়াছেন”—

এই নাবব আশ্বাসবাণী তাঁহাব হৃদয় কন্দবে সহসা নিনাদিও হইল, তিনি চিকিৎসা সংস্কার বত গ্রহণ করিলেন । ১৭৯০ খৃষ্টাব্দে কালেন্স সাহেব প্রণীত ‘মেটেবিক্যাল-ম্যাডকা’ গ্রন্থ ইংরেজী হইতে জার্মান ভাষায় অনুবাদ করিতে প্রবৃত্ত হইলে উক্ত গ্রন্থে সিক্কানা\* (the Peruvian bark) নামক ঔষধের জবাবশ্যক হইবে যে ব্যাখ্যা প্রদত্ত হইয়াছে তাহাতে তৃপ্ত হইলেন না, এবং ঐষধটির পবম্পদ বিকল্পভাষাপন্ন প্রণাথান গভীররূপে আলোচনা করিতে বসিলে তাঁহাব মনে এত ভাবে উদয় হইল যে “সিক্কানা সমুদ্র শাণ্ডে কম্পজব সম জবগোগ উৎপাদন করে, তাহ হইত সিক্কানা কম্পজব” তিনি অবলম্বে নাজ সিক্কানা সেবন কারো বুঝিলেন যে টকা বাস্তবিকত ম্যালেরিয়া (বা কম্পজব সম জব) উৎপাদন করে, তান তান বিলেন যে সিক্কানাব ভায় অন্যান্ত ওষধেরও “বোগোৎপাদনা” ও বোগ নাশিনা” এই উভয়বিধ শক্তি থাকিতে পারে । অতএব এই ভাব স্বতঃ তাঁহাকে ধাবে বাবে “সমঃ সমঃ শময়তি (similia similibus curentur)”<sup>†</sup> সবেল পথে আনয়্য কোলল । তদবধি ছয়বৎসরকাল অবিশ্রান্ত গবেষণা, ভ্রমোদমন, গবেষণাজ্ঞান অধ্যয়ন, ও নিজের নানাবধ বিসপান দ্বারা অণুজ্ঞা পুরুষ এই চণ্ডম সিক্কান্ড উপন্যাস হইলেন যে, হোমিওপ্যাথি মতোব অটল শৈল্যেব অপর্যাপ্ত পতিষ্ঠিত-কল্পনা বা অসম্মান হইবা ভিত্তিল নহে ।<sup>‡</sup> বস্তুতঃ ঐ উক্তগ্রন্থে অস্ত্রবাক্ষে না ভাঠা অধ মুখে তৃপ্তে পাত্ত হইল কেন, ইহাব সম্ভব প্রদান কাবাত যাইয়া সুধাশ্রম নি টন যেমন মাধ্যাকর্ষণশক্তি অবিকার কক জীবিত্তনে, মেদও তন করিয়াছেব, “সিক্কানা কেন কম্পজব নাশ কবে”—এত প্রশ্নে সমাধান কাবাত পিয়া মহাপুতব হানেমান ততমনি ‘সমমত’ উদ্ভাবন পুরুষ চিকিৎসা-শাস্ত্র বিজ্ঞান-চিন্তি উপব স্থাপন করিয়াছেন ।। বড়বব্যাপী

\* “কুইনাকিন”, উক্ত সিক্কানার একটা উদ্ভিদ (Quina and Cinchona—The Botanical Origin of the Peruvian bark) মাত্র । জার্মান ভাষায় “সিক্কানার” নাম “চায়না” ।

† বুদ্ধিমান পাঠকমাত্রেই অবগত আছেন যে নিউটন সৌরজগতের অন্তর্গত

এই গবেষণা সন্নিহিত ও ঘনোভূত হইয়া ১৭৯৬ ক্রষ্টাব্দে “তফেনাওজ্-জাণাল” নামক তখনকার চিকিৎসা জগতের সর্বশ্রেষ্ঠ পত্রিকায় একটি পবিত্র প্রকাশিত হয় তাহাও এই অভিনব মত প্রচাৰিত হইবামাত্র চাবিদিকে লাপ্তা পাড়িয়া গেল, সম্ভাব্যবাসী কতিপয় বিজ্ঞ ভাষকমাত্র তাহাও শিষ্য হইলেন, কিন্তু অনেক অনুদার চিকিৎসক ও নীচমতি স্বার্থান্ধ ওষধাজীব তাহাও ঘোব বিদ্বদ্বা হইয়া উঠিল। অগ্নিমন্তে যিনি দীক্ষিত নিন্দা বা প্রশংসা কি তাহাও সাধনায় অন্তায় হইতে পারে ? ১৮০৫ ক্রষ্টাব্দে তিনি *Fragmenta de uribus* নামক পুস্তক লাতিন ভাষায় মুদ্রিত করেন—স্বদেশে সাংগঠনটি ওষধ সেবন বর্ণিয়া যে সব লক্ষণ \* প্রকটিত হইয়াছিল, তাহাই ইহাতে লিপিবদ্ধ করিয়া গিয়াছেন—ইহাও প্রথম হোমিওপ্যাথিক মেটাবল মেডিকা বা ভেষজ লক্ষণ-সংগ্রহ। ১৮১০ ক্রষ্টাব্দে তাহাও “অদানিন” ( বা ‘আবোণা সাবন’ ) নামক মহাগ্রন্থ বাহিন হয়—এই গ্রন্থ পুস্তকে যেমন প্রভূত পাণ্ডিত্য ও অকাটা বুদ্ধি

তাৎপদ্যার্থের গতিতে একটি বিশেষ নিয়মের আন্তর্য প্রতিপাদন করিয়াছেন মাত্র—অর্থাৎ কল অবধি গ্রহাদি পর্যন্ত সকলই একটি অথও প্রাকৃতিক নিয়মের অধীন তাহাই দেখাইয়াছেন—এই মহানিয়মের নাম তিনি “মাধ্যাকর্ষণ” রাখিয়াছেন, নতুবা কল কেন পড়ে তাহা নিউটন জানিতেন না এবং আমরাও বুঝি না। হানেম্যানও তেমনি রোগারোগের একটি বিশেষ নিয়ম বা শৃঙ্খলা দেখাইয়াছেন মাত্র এই মহানিয়মের নাম “সম বিধান”, নতুবা কেন পীড়া সারে—অর্থাৎ ব্যাধি কেন এই নিয়মাদান—তাহা হানেম্যান জানিতেন না এবং আমরাও বুঝি না।

[ ১ B —একটি কথা—আমাদের পাঠক পাঠিকা যেন মনে না করেন ‘সম-বিধান’ ব্যতীত ব্যাধি বিমোচনের অস্ত্র কোন নিয়ম নাই বা হইতে পারে না ]।

তাব নিউটন বা হানেম্যানের মৌলিকতা কোথায় ? উত্তর :—প্রাকৃতিক ঘটনা-পুঞ্জের মধ্যে পূর্বে যেখানে অরাজকতা বোধ হইত, এখন তাহাদের মধ্যে যে একটি স্পন্দন ব্যবস্থা—শৃঙ্খলা বা নিয়ম—বিদ্যমান আছে, তাহা নির্ধারণ বা আবিষ্কার করাই উক্ত মহাজ্ঞানিগের জীবনের উদ্দেশ্য বা ত্রুত বা নিয়তি অথবা প্রত্যাশিত অর্থাৎ মৌলিকতা।

\* ঔষধের এইরূপ পরীক্ষা করাকে “জীব বিচারণ” [ “পরিভাষা” অষ্টব্য ] কহে।

সহকাৰে স শাখান তত্ত্ব বিবৃত ও সমর্থিত হইয়াছে, তেমনি বক্তৃমোক্ষণাদি, তৎকালীন বঙ্গীয় চিকিৎসা প্ৰথা তীব্ৰ ভাষায় সমালোচিত হইয়াছে, স্মৃতবাৎ শত্ৰুগণ ক্ৰোধে অধীৰ হইয়া পাড়ল। পৰে ১৮১২ ক্ৰষ্টাব্দে যখন তিনি নিম্ন লে লাইপজিগ্ বিখ্যাত চিকিৎসক সমন্বয়স্থাপক ( Teacher of Homoeopathy ) পদে অধিষ্ঠিত হইয়া যবকছাত্ৰ ও শ্ৰবীণ চিকিৎসক বৃন্দকে নাম্নে দীক্ষিত কাৰ্য্যত লাগিলেন ( ১৮১২—১৮২১ ক্ৰষ্টাব্দ ), তখন প্ৰমাদ দাণয়া বিপাক্যবা নানাক্ৰমে তাঁহার নিগ্ৰাহন কাৰ্য্যতে প্ৰবৃত্ত হইল এবং চক্ৰান্ত কবিয়া অবশেষে ১৮১১ ক্ৰষ্টাব্দে জাম্মাণকণাভলককে লাইপজিগ্ হইতে নিৰ্বাসন কাৰ্য্য। কিন্তু বীর হৃদয়ে উত্তমাক্ষ ক্ষম্য, নিৰ্বাপিত হইবাব নাই—কে টেন নগবে চতুর্দশ বৎসর যাপন কবেন, এখানকাৰ সামন্ত নৃপাধিকে কোন অবাবোগ্য ব্যাধি হইতে নিৰাময় কবায় হানেমান বিপুল সন্মানসহ রাজবস্ত্ৰ পদে প্রতিষ্ঠিত হন, তাঁহার মধ্যমাণা স্থল এই কে'টেনগুবে সহস্ৰ সহস্ৰ টংকট পাড়াব অবাবোগ্যসাধন এবং সৰ্ববিধ গোগব প্ৰকৃত নিদান ( বা মূল-কাৰণতত্ত্ব ) অন্বেষণ পূৰ্ব্বক ১৮২৮ ক্ৰষ্টাব্দে Chronischen Krankheiten ( বা “ক্রাণিক ডিজিজ” অৰ্থাৎ “পুৰাতন ব্যাধি নিবাকরণ” ) নামক পুস্তক প্ৰণয়ন কবাতে তাহার যশঃ সৌভ সমস্ত মনো জগতে পৰিব্যাপ্ত হইয়া পড়ে।

তৎকাল-চৰ্চিত মাত্ৰাব অনুরূপ হানেমানও পথ্যমত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ অবিক পৰিমাণে [ অথা, প্রতি মাত্ৰায় নাক্সভামকা চাৰি গ্ৰেণ, ইপিকাব পাঁচ গ্ৰেণ, সিঙ্কোনা ডই ড্ৰাম, পয়াক্ত ] ব্যবস্থা কৰিতেন। ইহাতে বোশাবোগ্য হইত বটে কিন্তু ঔষধ সেবনেব অবাবাহিত পবই পীড়া বৃদ্ধি পাইত। শেষোক্ত অনি-নিবাবণ মানসে তিনি ঔষধেব মাত্ৰা কমাইতে আবশ্য কৰিলেন, ও অবশেষে সূক্ষ্মাংগে বিভাজিত ঔষধেব কাৰ্য্য-কাৰিতা দৰ্শনে বিস্মিত হইয়া গেলেন। তখন তিনি সিদ্ধান্ত কৰিলেন যে বিমৰ্শনাদি প্ৰক্ৰিয়া চাবা কোন পদার্থ সৃষ্টি হইতে সক্ষমত, অংশে বিভাজিত

কুইলে, উহা সূত্রভাগ ( বা জড়ংশ ) পরিহার পূর্বক বিভ্রাৎসং সচল ভাব ধারণ কবে—অর্থাৎ “কৃত পদার্থটি তখন “স্থ” রূপ বা “শক্তি” রূপ লাভ করিয়া থাকে\* ও এই শক্তিই তাৎসং শব্দে তড়িতের স্থায় অস্ত্র প্রবেশ পূর্বক ভ্রাব্য বোণ নিবাসয় ক’বে সন্নিহিত হয় ( The Organon para 264 ) এবং এই গ্রন্থে “শব্দ প্রস্তুত প্রকরণ” অব্যয় দ্রষ্টব্য ।

১৮৬০ রুপাক্ষে তাঁহা পত্রী-বিয়োগ হয়’ অশীতি বৎ বয়সে তিনি দ্বিতীয়বার দানপরিগ্রহ পূর্বক জীবনের অবশেষে অসংখ্য ফ্রান্সদেশের বাজধানী প্যারী নগরোক্তে স্থাপন করেন । নব পানীতা বর্নিতাব নাম মেলানী , এই রূপ গুণ গণনাশালিনী সম্রাৎ বংশীয়া ফরাসী মহিলাস্বদেশে হানেমানের

\* তাঁহায় এই সরল যুক্তিযুক্ত চুক্তি—পদার্থের “শক্তি বিকাশন ( Development )” তৎ—প্রলাপ বা বাতুলতা বর্ণিতা কড়াদীরা উড়িয়া দিবার প্রবাস পাঠিয়া আসিতেছেন ( অবশ্য এই শতবৎ মধ্যে তাঁহারা কেহই কোন অকাটা যুক্তি দ্বারা উহা প্রদর্শন করিতে সাহসী হন নাই ) কিন্তু সৌভাগ্য বশতঃ উনবিংশ ও বিংশ শতাব্দী বিজ্ঞানের বোঁক “শক্তি”বাদর দিকে [ পারাশর (ক) দ্রষ্টব্য ] । হানেমানোক্ত ঔষধের “শক্তিবিকাশন” তৎ পাঠকের হৃদয়ে প্রেরিত করিবার পক্ষে কতকটা সহায় হইবে বিবেচনায় উনবিংশ শতাব্দীর শেষবৎ ডাক্তার গ্যাচেল পারাশর-ক গ্রন্থে যাহা বলিয়াছিলেন ( vide The Medical Era April 1910 ) তাহা সংক্ষেপে নিম্ন বিবৃত করলাম—কোন যৌগিক পদার্থ [ যথা লবণ chloride of sodium ] উহার সহপ্রণয় সুরাসারসহ উত্তমরূপে প্রবীভূত হইলে উহার অণুগুলি তাড়িত বিন্দুতে পরিণত হয়, এই পরিণতির নাম “অণুবিয়োজন ( dissociation of molecules )”—অণুমাটাই অচল ( passive ), কিন্তু তাড়িত বিন্দুগুলি সচল ( active ) তেজোময় পদার্থ বা যুক্তিমতী “শক্তি” । অতএব পূর্বোক্ত দ্রব্যটি ( the solution ) এখন শক্তিপূর্ণ—অর্থাৎ প্রবৃত্তরূপে প্রবীভূত হওয়া নিবন্ধন উক্ত যৌগিক পদার্থটিতে যেন একটি নব বস্তু প্রদত্ত হইয়াছে বলা যাইতে পারে ( a fresh force may be said to have been imparted to the original substance ) ।”

† এই নগরে অবস্থানকালে অত্রিত্য Academy of Medicine এর সভাপতিত্ব দায়িত্বশাস্তা বিভাগের সভাপতিত্ব মহোদয় গিজেঁ ( Guze ) কে হানেমানের মত প্রচার ব্রাহত করবার জন্য অনুরোধ করায় এটি ভূবনবিখ্যাত পণ্ডিত উত্তর দিলেন :— হানেমান একজন অসাধারণ প্রতিভাশালী ব্যক্তি , এবং বিজ্ঞান উদার ও সত্য মুক্ত—



ভূমসী প্রশংসা শুনিয়া ছদ্মবেশে কোটেন নগবে প্রবেশ কবেন এবং বুদ্ধের  
 গুণগ্রামে চিকিৎসানৈপুণ্য দর্শনে বিনুন্ধ হইয়া তাঁহাকে পতিত্ব এবং  
 কবেন, ইহাও পরামর্শক্রমে নারবান জানমান নিজ ভবন-পাষণোপযোগী  
 সামান্য বিস্ত ( ত্রিশ হাজার টাকা ) মাত্র বাথিয়া তাঁহার অবশিষ্ট সম্পত্তি  
 ( লক্ষাধিক টাকা ও দুইখানি সুসজ্জিত অটোগিকা ) পূর্ব-ক্ষেত্র গুল কণা  
 দিগকে বিভাগ করিয়া দেন । তাঁহার জীবনী বহুবিধ অমলা উপদেশপূর্ণ  
 তদীয় জীবনের প্রত্যেক সোপানেই—বা ১ কৈশোর যৌবন পোচ বার্দ্ধক্য  
 সর্বাবস্থার ঘটনাপুঞ্জ—তাঁহার ঐকান্তিক পাবিত্র্য, অশাস্য, অধ্যয়নে  
 প্রবলাসক্তি, জনসাধারণের চিত্তার্থে বিজ্ঞানান্তরগ, একাগ্রতা সত্যনিষ্ঠা,  
 সৌজন্য, বিনয় প্রভৃতি সমস্ত গুণ আমাদের আদর্শস্থল । তিনি একেশ্বরবাদী  
 ( theist ) ছিলেন, বিশ্বাত্মক মঙ্গলস্বরূপে তাঁহার পূর্ণবিশ্বাস জীবনের শেষ  
 মুহূর্ত্ত পর্যন্ত লক্ষিত হইয়াছিল\* , আর, পূর্বে উক্ত হইয়াছে যে হৃদয়ের সাধু

হোমিওপ্যাথি যদি কোন অসম্ভব কল্পনা প্রস্তুত বা অসার হয় তাহা হইলে স্বতঃই ইহার  
 বিনাশ হইবে , কিন্তু বিজ্ঞান সম্মত হইলে ইহার বিস্তার অবশ্যজ্ঞাবী, এবং ইহার প্রচার  
 কল্পে যথাসাধ্য সহায়তা করা আমাদের ' theist 'র এবাংগ কর্তব্য ।' আমরাও তাঁহার  
 এই উক্তি সমর্থন করিয়া বলি—“তথ্যস্ব” ।

\* আশ্চর্যকালে বহুদিন যাবৎ যখন তিনি বঙ্গোবেদনা ও শ্বাসকষ্টে নিদ্রাক  
 ভোগ করিতেছিলেন তখন একদিন তাঁহার সহধর্ম্মিনী বলেন, “যখন তুমি শপথের যাতনা  
 বিমোচনার্থে এতবৎকাল দুঃসহ কেশ সহিয়া আসিতেছ তখন জগদীশ্বর তোমাকে এই  
 বিষম কষ্ট হইতে অব্যাহতি দিবার দত্ত অবশ্যই দায়ী ।” এই বাক্যে মুমূর্ষু বুদ্ধের  
 নির্দোষোন্মুখ জীবন বর্ণিকা মুহূর্ত্ততরে প্রচ্ছলিত হইয়া উঠিল, তাঁহার পূর্ব্বকার তরুণ  
 উৎসাহ যেন ফিরিয় আসিল তিনি ধৃত-গজীবন্ধরে তেজস্বী ভাষায় উত্তর করিলেন  
 “ভয়ে । আমি একপ্রেম হৃদয় মুক্ত পাইবার প্রত্যাশা করিব কেন? ভগবান  
 প্রত্যেক মমুষ্যকেই কাহ্যসাধনোপযোগী বৃত্তি ও সামর্থ্য প্রদান করিয়াছেন । আমাদের  
 কার্যকলাপ দেখিয়া সমসার যেরূপ বিচার করিয়া থাকে, ব্রজাওপাতর বিচার সেকপ নহ ।  
 কোন বিষয়ই ভগবান আমার নিকট ধনী নন । আমিই তাঁহার নিকট অনেক বিষয়ে  
 ধনী—অনেক বিষয় কেন বলি—সকল বিষয়ের জন্তই আমি তাঁহার নিকট ধনী  
 আছি ॥”

উদ্ভেজনাই তাঁহা ক নিবাসাব অন্ধকূপ হইতে সমুজ্জ্বল “সম” বিধানালোকে চালিত করিয়া আনিয়াছিল, এবং শুভ ‘সম’ শব্দনাদে জগজ্জন বে জাগবিও হইবেই, ইহা তিনি বিশ্বাস নয়নে প্রত্যক্ষ করিয়াছিলেন। ২৭। জুলাই ১৮৭১ রষ্টাৰ্কে সম্মেলিধানাচার্য মন্তলোকেব মহাব্রত উপাধিপন কাবয়া অমব ধামে চলিয়া গেলেন, মৃত্যুকালে তিনি নাক নানাধিক ৬৫ এক পাউণ্ড অর্থাৎ ত্রিশ লক্ষ টাকার সম্পত্তি বাখিয়া যান (The Calcutta Englishman, dated September 30 1922 দ্রষ্টব্য)। মৌনমাটী Monmartre নামক সমাধিক্ষেত্রে বিশ্ববন্ধন ভাগবতী তন্ত সমাহিত হয়, পবে ১৮৯৯ রষ্টাৰ্কে উহা উৎখাত হইয়া যথাযোগ্য সম্মানসহ পেবেরা সে.জ. P. relachuse নামক স্থানক্ষেত্রে নিহত হইয়াছে। শেষোক্ত প্রেতভূমে তাঁহার সমাধি শিলা, ৩ আমেরিকাব উয়াইটন নগরে তাঁহার স্মৃতি স্তম্ভ, তদীয় মিত্র ও শিষ্যবর্গের ত্রৈকাংক প্রীতি ও পূজা নিদশন স্বরূপ দণ্ডায়মান বহিয়াছে। ১৮৫১ র্ষাৰ্কে মহাপুরুষের স্বাদলোয়েবা তদায় আশ লীনভূমি নাইপ্ৰিক্ নগবে তাঁহার পিতৃলয়য়া মূর্তি স্থাপনপূর্বক তাহাদেব পূজারত অপবাধেব কথকিত পার্য়শ্চত্ত সাধন করিয়াছেন। Hahnemann's Leben by Albrecht Brulford, Life of Hahnemann, Amerken History of Homoeopathy translated by Dr. A. E. Dyrsdale, Burnett's Ecce Medicus, Dudgeon's Lectures on Homoeopathy, Chambers's encyclopoedia (articles Hahnemann & Homoeopathy), Clarke's Revolution in Medicine The Hom World for Jun 1911, Dr. Suen's Presidential Address 1888 এবং Hughes's Hahnemann as a Medical Philosopher দ্রষ্টব্য]।

‘সম মত’ কি প্রচাবেকব দেহসহ চিবদিনেব মত সমাধিস্থ, না উহার ললাটদেশে অবিনশ্বব অক্ষবে অঙ্কিত আছে।

“ভক্ত শ্রী” ২—ধন্য কাম্যযোগিন্ হানেমান্। হৃদয় তপঃপ্রভাব ব্যাধি বিমোচনেব অমোঘ উপায় উদ্ধাবনপূর্বক সমগ্র মানবজাতির বে

অশেষ কল্যাণ তুমি সাধন করিয়াছ, তাহা স্বয়ং কবিলে কাহাব না জন্মের উচ্ছ্বাস অপ্রতিহত বেগে তোমাব চরণপ্রান্তে প্রধাবিত হয় ? লোকহিত কামিনায় তুমি খেজার অগ্নানবদনে দৃকট কাণকট ভঙ্গণ কবিলে, বিপ-পানে অপমৃত্যু হইয়া থাক, কিন্তু বিধাতার বিচিত্র বিধানে তোমাব ভাগ্যে ইহাব বিপদাঘ দাটিয়া গেল—বিষম গবল গলাধ.করণপূরক অমৃত-তন্মের সন্ধান পানিয়া এই মব লোকে তুমি যাবজ্জীবিতাব অমর হইয়া রহিলে পুন্নাশান্তম, তোমার মন্থনগুণে ইলাকল গায়ুসে পর্যাবসিত হইয়াছে। আজ জার্মানি, ফ্রান্স, অষ্ট্রিয়া, ইটালী, ইংলণ্ড, আমেরিকা অস্ট্রেলিয়া প্রভৃতি আধুনিক সভ্যজনপদসমূহ তোমাব প্রণীত চিকিৎসাপ্রণালী অবনত মস্তকে গ্রহণ করিয়াছে, এরা আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রে ২২টি হোমিও-প্যাথিক মেডিক্যাল কলেজ ও ১০২টি হাসপাতাল অনানুসার চরম সহস্র আত্মকে আশ্রয় দিয়া বাবনাদে তোমার এই জ্ঞান ঘোষণা করিতেছে। বাজেন্স লাল দত্ত, ইংলণ্ড ভাবতমণ্ডাসভাব ভূতপূর সদস্য মাননীয় সৈয়দ হোসেন বিলগ্রামা, ইটালিয়ান ডাক্তার বোবণা, বঙ্গের অতীন্দ্রনাথ বসু মহেন্দ্রলাল সবকার, দীনসেবক ভক্তভাদন তাতলাব (ঈশা-সম্প্রদায়ী) প্রভৃতি মহা-দয়গণের অসাধারণ অধাবসারগুণে অত্র বঙ্গদেশের প্রত্যেক পল্লী ও নগরে এবং ভারতব নানাঙ্গানে তোমারই বিজয়কেতন উড়িতেছে।

\* সম্ভ্রান্ত ল্যাঙ্গলি নামক কলকতের সংস্করণ আলোপ্যাথিক পাত্রকা ঘোষণা করিতে সাহসী হইয়াছে যে হোমিও চিকিৎসা প্রণালী অবৈজ্ঞানিক নয়—Proving the pudding by the eating, it would be sufficient to say in the present state of allopathic pharmacology, that this (i.e. the method *omnia similibus Curentur*) is entirely wrong. With a few exceptions the more orthodox therapy has foundations which seem correctly timed and in any case the motto—*in certis veritas, in dubus libertas, in omnibus charitas*—is a good rule of life (The Home World for January, 1923 পৃষ্ঠা ৫৬ এবং 7১ (১১ পৃষ্ঠিকা দৃষ্টব্য)।

† এখানে ইহা অত্র উল্লেখ করা আবশ্যিক যে ১৮৩০ খ্রিষ্টাব্দে পঞ্জাবদেশের রাজা জিৎসিংহের রাজসভার বেজ (জার্মান ডাক্তার) হানিংবার্গের সর্বোচ্চ ভারতবর্ষে ও

যে “ডয়পত্র” নিজ হস্তে নিয়তি সত্যী তব ললাটপটে আঁটিয়া দিয়াছেন, সাধা কি বিজ্ঞানাভিমানী অবাবস্থতমাত জীর্ণকায় চিকিৎসা-জগতেব যে সে দুর্দর্শ বাজ শক্তি সন্যস্তায় হাবক-অন্ধবে স্বাক্ষরিত উক্ত নিদর্শন লিপি উন্মোচন পূর্বক দৈব-যদেব নিষ ভন্মায় ? সত্যের অগ্রগতি খনস্রোত প্রতিধাব করিতে যাইয়া কত দিবপতিব উন্মাদী কত বিষ ঐবাবত কোষায় ভাসিয়া গেল, প্রতিদেশেই হোমিওপ্যাথি অতাত ইতিহাস জ্যুত-বসনায় তাহাব সাক্ষাদান করিতাছে ( *Transaction of the International Homoeopathic Congresses held quinquennially since 1876* দ্রব্য ) ।

১৮৫১ কৃষ্টাব্দ কলিকাতার প্রথম তেলথ-অফিসার (করাসী ডাক্তার) টেনেয়ার সাহেব সর্বপ্রথম বঙ্গদেশে হোমিওপ্যাথি প্রচার করিতে প্রয়াস পান, কিন্তু দুর্ভাগ্যবশতঃ ইঁহারা কেহই দিক্কাভীষ্ট হন নাই। পরে পণ্ডিতপ্রবর স্বয়ার অবতার স্বরচন্দ্র বিজ্ঞানসাগর হারীজ ভাট্টা দেওয়ান দীনেশু জায়রঙ্গ (শিশু বেনোদবিহারী বন্দোপাধ্যায়, নব-মোপাল ঘোষ ও শশীভূষণ বিশ্বাস) অধ্যাপক প্যারীচরণ সরকার বারাসতের কবিবর কালীকৃষ্ণ মিত্র, ডাক্তার বিহারীলাল ভট্টাচার্য্য প্রাণেশ্বরীন্দ্র ভূদেব মুখোপাধ্যায় প্রভৃতি মনীষণ বঙ্গদেশে, এবং কর্ণশীল লোকনাথ মৈত্র পুণ্য বারাণসীধামে, হোমিওপ্যাথি বিস্তার পক্ষে বিশেষরূপে সহায়তা করিয়া যান। এই মহাস্মারি চিরদিনের মত অবসর গ্রহণ করিয়াছেন, যদি স্বর্ণে মর্মে সম্বন্ধ থাকে, তাহা হইলে রোগশোকমরী বঙ্গভূমিতে তাঁহাদের রোপিত বড় সাধের হোমিওপ্যাথি জড়ুর একাশ এত সুখামর ফল প্রসব করিতেছে দিব্যধাম ২ইতে সন্মিলন করিয়া ইঁহাবা নিশ্চয়ই পরম পুলকিত হইতেছেন।

আর দাক্ষণাত্যে অগষ্টস্ ম্যুসার প্রতিষ্ঠিত হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয়, আতুরাজস ঘীনাবাস, কুঠাশ্রম, ম্লেগ হাঁসপাহাল সহস্র সহস্র দীনদুঃখী আতুরকে আসন্ন বৃত্যমুখ হইতে রক্ষা করিতেছে দশনে বিমুখ হইয়া, ভারত-গভর্নমেন্ট তদীয় প্রতিষ্ঠাতাকে ১৯০৭ কৃষ্টাব্দে “কেশর ঙ্গ-হিল্” পদক প্রদানপূর্বক এবং জার্মান সম্রাটও তৎৎ সম্মানসূচক ভূষণে ভূষিত করিয়া হোমিওপ্যাথিরই মহিমা অক্ষুটবরে কীর্তন করিতে বাধ্য হইয়াছেন ( *The Catholic Times, 9th August 1907* জষ্টব্য ) । স্বল্পমূল্যে উৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক ঔষধবিক্রয় করিবার সঙ্কল্পে এত সখ্যকৃষ্টি ভারতে প্রথম প্রদর্শন করন ১ ১৯১০ কৃষ্টাব্দের শেষভাগে তাহা চিত্রাবশ্রম লাভ করিয়াছেন ; ত্রিশজন খেচ্ছাপ্রবৃত্ত কন্যাবর আপাততঃ ই-র কাষাক্ষেত্রে বিজয়ান ( *Vide The Statesman, November 22, 1910* ) ।

আমি, বহু অভিজ্ঞতা ও গভীরাচিন্তা পভাবে তুমি “নাবনঃ” গ্রন্থখানিও সৃষ্টমায়া গ্রন্থিত কবিয়াছিলে, না কোন মহাপ্রাণ অক্ষাতসারে এ’সে তব লেখনী বসুপূরক সঞ্চারন কাবয়াছিলাম ? নাওবব বিবাসন কালে এক মুহুর্তের তরেও লোম । ননে উয় শ্রয়া’ছিল যে বিনা একবিন্দু-শোণিতপাতের নাতা । সিংহাসন অধঃ পূমণ্ডলে এত শীঘ্র প্রতিষ্ঠিত হইবে— অশ্বিনে মজবটিও হইবে ? এক শতাব্দী মধ্যে বহু মোক্ষণাদি আত্মাবক প্রথার চাচ্ছদ সাধন, এবং শুশ্রূষ সাহেবেব “বায়ুকেমিক”, পাণ্ডে’ডব সাহেবেব “অ্যান্টি-গ্যাস্ট্রিক” বাইট সাহেবেব “অপোসানন”, কট্টন সাহেবেব “আইসোটনিক প্লাস্টিম” প্রভৃতি নব নব চিকিৎসা প্রণালীও সূচনা, উল্লিখিত সার্বজনীন সজ্জগুণী অলৌকিক সাববত্তা পাওপাদনপূরক ভবদীয় নিষ্ক ক কীৰ্ত্তীকবিত কাণ্ড দিন দিন দশদিশ বিদ্যাসিত কবিতোছে ।

বসুধা-স্বপাণ, নীলকণ্ঠ পদাক অতঃসবণ পূবঃসব আয় বিষ ভিক্ষিয়া ওষধ আবিষ্কার ও নির্যাতন যে জগন্মঙ্গলা সবেল স্তগম পত্না তুমি প্রদর্শন কাবয়াছ, তজ্জগৎ বহুমান ও ভবিষ্যৎ বংশায়ব চিবদিন লোমায় নিকট রূতজ্ঞ তাপাশে বহু থাকিবে ।

সুকুমারাবল্লাবনী-পাবিবেষ্টিত	দর্শনবিজ্ঞান মণ্ডিত
সুবিমলসমাচারী-গবিকিবণ-চেন্দ্রভূমে	অমবাবতী-প্রতিম
আতুরপাবন-আনমান-অস্ত্রালীলাপূর্ব	সামাত্রাত অযি পাবি

(Pms) সুভাগ, তব পীঠ । পুণ্যলোক প্রবাসীও দেহাবশেষ সংবন্ধ বিয়া সত্যসত্যই মহাপাঠস্থনা — জ্ঞাওধঃ-নির্কির্শেষে সক্ষাদশীয়া সৃষ্টবিধানবাদি-গণেব মিনভূমি ও তীর্থবাজা । রূপে চিব-বিগাজিত বহিল । । ।

\* *The Organon* (= instruction = যন্ত্র সাধন ) নামক গ্রন্থ ।

† *La Cha* (the chair = পীঠ, আসন) করাসী জাতীয় সর্বপ্রধান সমাধিক্ষেত্র ।

‡ সাহসমুহুর্তের নদী পারে সাধারণতঃ করাসীদেশে উচ্চারিত নিম্নে উদ্ধৃত পংক্তি কয়েকটি । ক আমাদের উল্লিখিত উক্তির প্রতিধ্বনি নয় ?—Our thoughts turn to

## ঔষধ-প্রস্তুত প্রকরণ ।

**ভেষজ ও ভেষজবহু :**—লৌহ (ফেরাম), নৃগনাভি মঙ্কাস), কাঠাবষ (আকোনাইট) প্রভৃতি কতক জন পদার্থের বোগোৎপাদিকা ও বোগনাশিনী শক্তি আছে। ইহাদিগকে “ভেষজ” বা “ঔষধ” বলে। পবিত্রত (ডক্ট্রিন) জল, সুবাসাব (অ্যাসাইল), উদ্গমকবা (সুগাব অভিম্ব), বটিক (পিলিফুল), অণুটিকা (প্লাইফুল) প্রভৃতি অপব কতক জন পদার্থের বোগনাশিনী শক্তি নাই, এত সকল বস্তু সহযোগে ঔষধ প্রস্তুত ও সৌবিত হয়, সেইজন্ত ইহাদিগকে “ভেষজবহু” বলে।

**ভেষজবহু আকারে :**—ঔষধের সাবভাগ (অর্থাৎ বোগনাশিনী শক্তি) উৎকৃষ্টে প্রকাশিত হয় — **বচূর্ণ** ও **অলিষ্ট** আকারে।

(১) **বচূর্ণ :**—গোহাদি যে সব কঠিন পদার্থ সহজে দ্রব হয় না, তাহাদিগকে উদ্গমকবায়োগে খণ্ডে ক্ষুদ্ররূপে করা যায়। এত নীকৃত লোহাদিকে “চার্ণ (চার্ণি বেসন)” বলে। ইহা চূর্ণন ও হইব’ন পূর্বে উক্ত লোহাদির নাম—“মূল ভেষজ (metallic drugs)” ।

(২) **অলিষ্ট :**—গাছগাছড়া বস নিংড়াইয়া সুবাসাবসহ মিশাইলে, এই মিশ্রপদার্থকে “আব (টিংচার)” বলে। এই নিষ্কাশন বসে, মূলপদার্থের সমস্ত গুণই বিদ্যমান থাকে (সুবাসাব

Pursues a Muhammadan *da'wa* to Mecca. It was the city where Hahnemann lived and where he died. It was where some of the most brilliant work of his later life was done and that was the illumination radiating from La villa hahnemann in the brilliant years of his residence and we appreciate the homage to worth of the great man whose remains are entombed in the La Ohuse and who *undying* memory we are here to night to celebrate. । হানেম্যানের জন্মদিন ও “সাধন” পুস্তকর শতবার্ষিকী উৎসবে উপলক্ষে গত ১৯১০ কৃতোদে ২২ই এপ্রিল তারিখে প্যারী নগরীতে Society Framaised' Homocopath নামক মহতী সভার অধিবেশন হয় তাহার কাব্য-বিবরণী এবং *The Homoeopathi World* June page 945—249 প্রভৃতি ।

যোগে ইহা দার্গকা ৭ স্থায়া ৩য় মাত্র), সেই জগ এই অরিকে “মূল্য অবিষ্টে” বা মাল্য টকাব (সাক্ষাতক চিহ্ন “৬”) বলে।

ক্রমঃ—“১ম ঔষধ” বা ‘মূল অবিষ্ট’ হৃৎশর্কবা বা সুবাসাব সহ উত্তমরূপে মিশাইয়া বিমর্দন বিলোড়নাদি প্রাক্রমা দ্বাৰা হৃৎশ হঠাতে হৃৎশতব অংশে বিভাজিত হওয়া যে ঔষধ প্রস্তুত হয় তাহাকে “ক্রম (attenuation)” কহে, যথা এক ভাগ মূল ‘ঔষধ’ (যেমন স্ব পাবদ, কষাণ), ৯ ভাগ হৃৎশর্কবা সহ মিশাইয়া বিমর্দিত করিলে প্রথম দশমিক ক্রম (সাক্ষাতক চিহ্ন “১২” বা “১৮” বিচূর্ণ) প্রস্তুত হয়, এবং ১ ভাগ “মূল ঔষধ”, ৯৯ ভাগ হৃৎশর্কবা সহ মিশাইয়া বিমর্দিত করিলে, ১ম শততমিক ক্রম প্রস্তুত হয়। এইরূপে, পূর্ববর্তী ক্রমে ১৮চূর্ণ বা অবিষ্ট ১ ভাগ, এবং হৃৎশর্কবা বা সুবাসাব ৯ ভাগ বা ৯৯ ভাগ সহ মিশ্রিত করিলে, যথাক্রম পববর্তী দশমিক বা শততমিক “ক্রম” প্রস্তুত হয়, স্থানবশেষে দশমিক ও শততমিক ক্রম প্রস্তুত করা সম্বন্ধে উক্ত নিয়মেব ব্যতিক্রম ঘটিয়া থাকে।

দশমিক ক্রম বিজ্ঞাপন করিতে হইলে ঔষধের নামেব পব “x” বা “d” ব্যবহৃত করিতে হয়, যথা চায়না “৩x” (বা চায়না “৩d”) = চায়না “৩ দশমিক ক্রম। আর শততমিক ক্রম বিজ্ঞাপন করিতে হইলে ঔষধটীব নামেব পব কেবল ক্রম নির্দেশক “সংখ্যা” ব্যবহৃত করা যাইতে, যথা চায়না “৩” = চায়না ৩ “শততমিক” ক্রম।

“ক্রম” দুই প্রকার—(১) **লব-ক্রম** (liquid attenuation) বা “অবিষ্ট-ক্রম” (dilution ডাইলিউশন্), এবং (২) **শুষ্ক-ক্রম** (dry attenuation বা বিচূর্ণ (trituration ট্রিটুরেশন)। ঔষধ প্রস্তুত-প্রকরণ সম্বন্ধে বিস্তৃত বিবরণ জানিতে হইলে, আমাদের পক্ষাধিত “ভেষজ বিজ্ঞান” গ্রন্থখানি অতিনিবেশ সহ পাঠ করা আবশ্যিক।

নিম্ন, মধ্যম, ও উচ্চ, ক্রমঃ—১x, ২x, ৩x, ৩, ৬, ইহাবা নিম্নক্রম, ১২, ১৮, ৩০, ইহাবা মধ্যম ক্রম, ১০০, ২০০ উচ্চক্রম; এবং ৯০০ (D), ১০০০ (M), ১০০০০ (C M), ৫০০০০ (D M) ১০০০০০ (M M) প্রভৃতি উচ্চতম (highest) ক্রম।

• আমেরিকান হোমিওপ্যাথিক ফার্মাকোপিয়ার মতে ১৫—৩০ নম্বরক্রম, ত্রিংশ শক্তিব উর্ধ্ব হইলেই উচ্চক্রম।

এক ফোঁটা ঔষধ সলিল কেন্দ্র ২—সূক্ষ্মাংশে বিভাজিত ওষধের অশ্লিষিত শক্তিব বিকাশ\* পার (অর্থাৎ সূক্ষ্মতম অংশে বিভাজিত হইলে ঔষধটির গীড়া-প্রশমনের প্রভাব বর্দ্ধিত হইতে দেখা যায়)। কবিবাজ স্বর্ণ সূক্ষ্মাণুসূক্ষ্মরূপে বিভাজিত, তাই স্বর্ণ আয়ুর্কেন্দ্র মতে একটি শ্রেণী বোগম। অবশ্যুতমতে প্রস্তুত ঔষধও বহু সূক্ষ্ম। নুন, চণ, সোণা, গন্ধক, মগনান্দি, গুহুবা, পত্থিতি জড় জীব ও দৃষ্টিদ বাজ্যাব দ্বার ভূবি পদার্থ হোমিওপ্যাথিক ক্রমপদ্ধতি-মতে সূক্ষ্মতম অংশে বিভাজিত হইলে, উহাদের বোগনাশনা শক্তিব বিকাশ দর্শনে স্তম্ভিত হইতে হয়। এই শক্তি ক্রম শরীরে (সূক্ষ্ম দেহ ৭) প্রবেশমাত্র তাড়িত বজ্রের কাণ্ড কবিতা থাকে (The Organon par. 128 & 266 দ্রষ্টব্য) তাই বিদ্যুতাজ হোমিও ঔষধ সজীবন মনের জ্বর মনুষ্যক নবজীবন প্রদান করে, তাই শতাব্দীমধ্যে সমগ্র সভ্যজগতে সন্মুখাবস্থানেব এত আদর।

“ক্রম” না বনৌত সূক্ষ্ম “শক্তি” ২—ক্রম-পদ্ধতি-অনুসারে-প্রস্তুত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ বোগনাশনা শক্তি বিকাশ

\* হরিশ্বরে এক বিন্দু ঔষধ নিষেপ করতঃ পদ্মাসাগরে উহা পান করাই সদৃশ বিধান হোমিওপ্যাথিক এইস্থাপন বিজ্ঞপাতক ব্যাখ্যা বাহারা প্রদান করেন, তাহারা “পরিশিষ্ট (ক) পরমাণুপাত” অধায় পাঠ করুন।

আর, “অকবিশ্বাস বসেট হোমিওপ্যাথে আত্মবিশ্বাস বোধী ব্যাধিমুক্ত হইয়া থাকেন” বলিয়া বাহাদের ধারণা বহুমূল তাহাদিগকে কি আমরা বনৌতভাবে প্রজ্ঞা সা করিতে পারি যে “অসহ্য চক্ষুপোস্ত নিত্যন্ত শিশুর বা বিচার ও বাকশক্তিশূন্য গৃহপালিত পশুর গীড়া কি হোমিও ঔষধ সেবন করতঃ অকবিশ্বাস গুণে নিরাময় হয়?”

† প্রদর্শনবিজ্ঞানের “বল (force)” ও “শক্তি (energy)” এক বস্তু নহে [Professors Tut & Bower, *Unseen Universe* Edition pages 104--108, অধ্যক্ষ ত্রিবেদী প্রণীত “জিজ্ঞাসা” ১০০ ও ১৫০ পৃষ্ঠা, এবং এই গ্রন্থের শেষভাগে পরিত্যক্ত “বল” ও “শক্তি” শব্দসম্বন্ধে দ্রষ্টব্য], অথচ বহু ইংরাজী ও বাংলা পুস্তকে এবং



পায় বলিয়া, “কম” শব্দ স্থলে “শক্তি (drug-energy or drug potency)” শব্দবও প্রয়োগ হয়, যথা “যত শক্তির চায়না” বলিলে “চায়না যত ক্রম” বুঝতে হইবে। বিদ্বান্-প্রবর ডাক্তার আ্যানে প্রভৃতি মহোদয়ে । হোমিওপ্যাথি হইতে “ডাইলিটসন্” (বা “ক্রম”) শব্দ ঠাট্টা দিয়া তৎপার্যবলক “পোটেন্স” (অর্থাৎ “শক্তি”) শব্দ পচলন করিতে পামশ দিয়া গিয়াছেন (*The North Western Journal of Homoeopathy* for July 1880 page 507 দ্রষ্টব্য) ।

“শরীরের ধার্মিক (organic) বোগ” হইতে দৈহিক বস্তাদির ক্রিয়া বিকাশ জনিত (functions) বোগের পার্থক্য-দর্শন পুঙ্কক চিবিৎসা শাস্ত্রকে হানেনমান বাস্তবিকই “গাত বিজ্ঞানে (Dynamics)” পরিণত করিয়া গিয়াছেন বলিলে বন্দুমাত্র অতুক্তি হয় না (*Heringman's Organon*, para 9; এবং *Hom. Records* March 1920, পৃষ্ঠা ১৩৫—১৩৭ দ্রষ্টব্য) ।

অতঃ, আমাদের হোমিওপ্যাথিক অল্পকরণে অধুনা-পচলিত “বক্তান্ত চিকিৎসা প্রণালী [serum therapy বা antitoxin treatment] তে” ব্যবহৃত সিরাম এবং ভ্যাকাইন (serum & vaccines) সমূহের ক্রিয়াও “গাতজনীন (dynamic)” ।



### ঔষধ প্রয়োগ প্রকরণ ।

**সচরাচর ব্যবহৃত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ সমূহের নাম :-** আমবা সাধাবলতঃ যে সমস্ত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ

বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধাদিতে এই পারিভাষিক শব্দ দুইটি একাথে প্রয়োগ নিবন্ধন নিরীহ পাঠকবৃন্দকে অনর্থক ধাঁধায় পড়িতে হয় । অপর পুঙ্ককাদি হইতে এই গ্রন্থে যে সকল অংশ উদ্ধৃত (quoted) হইয়াছে তন্মধ্যেও কোন কোন স্থলে উক্ত দোষ লক্ষিত হইবে, কিন্তু আমরা নাচার—অন্তের ভাষা পরিবর্তন করা আমাদের অধিকারের অতীত ।

বান্ধাব কবিয়া থাকি তাহাদে 'নাশ' ও সচবাচর-বাবজত-ক্রম জ্ঞা, এই গ্রন্থে চতুর্থ পরিচ্ছেদ দ্বিতীয় অধ্যায়ে "ভেষজ তালিকা" দৃষ্টব্য। উক্ত তালিকাভুক্ত ঔষধভাণ্ডার খানিকটা পয়োগ হয়, তন্মধ্যে আণিকা, ক্যান্টারিডা, ক্যামোমেলিস্ প্রভৃতি এবং সন্মুখের বাত ও আভ্যন্তরিক উভয়বিধ রোগই চইয়া থাকে। ৪০টা প্রধান হোমিওপ্যাথিক ঔষধের মেটোনিয়া-ফর্মডিকা উক্ত চতুর্থ পরিচ্ছেদ প্রথম অধ্যায়ে লিখিত হইয়াছে।

বাত প্রোফ্রাগেন তমস্বঃ--একভাগ হোমিওপ্যাথিক ঔষধের মল আঁক সচবাচ। আটপুণ জল বা তৈল অথবা সাবান চর্বিব মোম পর্ভাঃ সহ মিশাইলে হোমিওপ্যাথিক দাবন (lotion) মর্দন (liniment) বা মণম (ointment) প্রভৃতি হোমিওপ্যাথিক বাত প্রয়োগের ঔষধ প্রস্তুত হয়।

ঔষধ কিক্রমে রাখিতে হয়?--ঔষধ বিস্মৃত ঔষধালয় হইতে ক্রম কবা উচিত, কেননা ইহাও কৃত্রিমতা ববিয়া লওয়া অসম্ভব। যে ঘবে ঔষধের বাস রাখা হইবে, তাহা যেন শুষ্ক ও অপবিকৃত হয়। বৌদ্ধ, ধূলিকণা, গীতগন্ধ, ধূম সেন বাস মধো প্রবেশ না কবে। কপূবাবিষ্ট, অ্যাণোপ্যাথিক ঔষধ তাব্গক্কাবিশিষ্ট বা গুগন্ধ দ্রব্যের নিকট, অথবা বোণিব গৃহে, বাস্কাট যেন রাখা না হয়। এক শিশিব ঔষধ বা ছিপি অত্র শিশিতে দেওয়া নিষিদ্ধ, যাব ধূনা দিবাব প্রয়োজন হইলে, ঔষধের বাস্কাট যেন অপব গৃহে রাখা হয়।

ঔষধ কিক্রমে প্রয়োগ করিতে হয়?--বিচূর্ণ মুখে ফেলিয়া দিলেই চলে। অবিষ্ট ভেষজবহসহ দেয়—অর্থাৎ পাবিকৃত (অভাবে পাবক্ষাব) জলের সহিত অবিষ্ট প্রয়োগ কাঁবতে হয়, যথায় পাবিক্ষাব জলের অভাব, তথায় বটিকা অণুবটিকা বা দুগ্ধশর্কবা যোগে অবিষ্ট প্রয়োগ কবা উচিত। ঔষধ সেবনের পূর্বে, উত্তমরূপে মুখ প্রক্ষালন কবা কর্তব্য। ছিপিব মধ্যভাগে শিশিব মুখ লাগাইয়া ঔষধ ঢালাই বিধি, অল্পা, ফোটা ফোনা যত্নবাবা ঢালিতে হইবে—কিন্তু প্রত্যেকবাব ঔষধ ঢালিবাব পব, যন্ত্রটি গবম জল ও স্নানান্ন দাবা উত্তমরূপে ধোত করা

বিষয় : যা কৃষকদের পক্ষে চীনা মালী বা কাচ পাত্রে ব্যবহৃত হয় —  
পুণ্ডারিক এনালিস বা অ্যানালিসিস বা লোহাদি পাত্র কোন মতেই  
ব্যবহার করা উচিত নয় ।

**অংশ : নিম্নলিখিত :—** কাম্বোজ হানামেনিস প্রভৃতি ষষধগুলি  
০. ১/১০ - নিম্নক্রমে এবং নেট্রোমনিয়াম, লাইকোপ্যাডিওল প্রভৃতি  
উচ্চক্রম, গাঢ়তর : অভিজ্ঞতা বা গাঢ় এমন নিয়ম তরুণ, তবে মোটা  
খুটি থা এই বেতন পাতার নিম্ন - নবায়ন শক্তি, এবং পুণ্ডারিক পাতায়  
আপাততঃ ক্ষতিগ্রস্ত এবং প্রায়ঃ ব্যবহৃত হয় । ১৮১৮ কোন  
পাতার কোনক্রম যোগ করিতে হইবে তাহা ( এই গ্রন্থাক্রম প্রত্যেক  
পাতার চিকিৎসাকালে ) প্রায় পাতার ষষধের পার্শ্ব লিখিয়া দেওয়া  
হইয়াছে । পুণ্ডারিক ষষধের কম বা শক্তি লিপিত হয় নাই, তাহাদের  
ক্রম নির্ধারণ জন্য এই গ্রন্থের পশ্চিম পরিচ্ছেদে “গ্রন্থাক্রম ষষধ  
তালিকা” শব্দে চতুর্থ স্তম্ভ দ্রষ্টব্য ।

**ওষধের আভা :—** বোগীর বয়স ও বোগের অবস্থানসমূহ  
ওষধের মাত্রা স্থা কাবেতে হয় । সাধারণতঃ পূর্ণবয়স্ক ব্যক্তির  
পক্ষে আবেষ্ট ১ ফোটা, কীচ্চা জলের সহিত সেবন ব্যবস্থা, বটিকা ২টি,  
অণুবটিকা ৪টি, বিচূর্ণ ১ গ্রেন । বাচ্চকের পক্ষে ১ ফোটা আবেষ্ট,  
২ কীচ্চা জলসহ, দুইবার সেবা, বটিকা ১টি, অণুবটিকা ২টি, বিচূর্ণ  
আধ গ্রেন । ছোট শিশুর পক্ষে ১ ফোটা আবেষ্ট, দুই গোলা জলসহ  
চার বা ৫ সেবা, বটিকা আধখানি, অণুবটিকা একটা মাত্র, বিচূর্ণ  
সিক গ্রেন ।

**কতক্ষণ অন্তর ঔষধ দিতে হয় ?** - ০. ১০ বোগে  
১, ২, ৩, বা ৪ ঘণ্টা অন্তর ওষধ প্রয়োগ বিধি । আন্ত প্রাণনাশক পাতায়  
১০ বা ১৫ কিম্বা ২০ অথবা ৩০ মিনিট অন্তর ওষধ দেওয়াই বিধিত ।  
পুণ্ডারিক পাতায় প্রতিদিন, বা সপ্তাহে একবার বা দুইবার মাত্র ব্যবস্থা ।  
তরুণ পাতায় স্থানকীচত ওষধটি দুই তিনবার প্রয়োগে ফল না পাইলে  
সেই ষষধের অল্প ক্রম প্রয়োগ করিতে হয় ।

• **ঔষধ প্রয়োগ সম্বন্ধে কয়েকটি কথা ।**—  
হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ছুই বা ততোধিক একত্রে মিশাইয়া বোগীকে সেৱন  
কৰান চলনা, একটা মাত্ৰ ঔষধ এক সময়ে প্রয়োগ কৰিতে হয় । যদি  
নিতান্তই এমন লক্ষণচয় উপস্থিত হয় যে ঔষধ গ্ৰহণৰ আবশ্যক, তাত  
হইলে পর্যায়ক্রম ( অর্থাৎ একটীৰ পৰা অপৰটী ) দিওৱা হইবে [ Vide  
Huehes's *Principles and Practice of Homoeopathy* pp 108-  
111 ] , কিন্তু ডানহাম্ এম্বুথ চিকিৎসকৰা পর্যায়ক্রমে ঔষধ  
প্রয়োগেৰ বিবোধী ।

। খালি পেটে ) প্রাতঃকাল ঔষধ সেবনেৰ নৱ কাল , গাহোৰ সেবন  
কৰিত হইলে, আত্মাৰেব এক বণ্টা পুৰে ৭ এক ঘণ্টা পৰা সেবন কৰা  
বিধ , ঔষধ সেবনেব এক বণ্টা পুৰে ৩ পৰা পান তামাক , বা আফিং  
খাতিতে বাৰা নাই । জ্বৰোগে উদ্ভূতা পথন কমিতে থাকে তখন ঔষধ  
দিওৱা হয় , চিষ্টিবিয়া ওড়কা প্রভৃতি ৰোগেৰ আক্রমণকাৰে ঔষধ সেবা ।  
কোন ঔষধ প্রয়োগে উপকাৰ দাখিলে যক্ষণ উপকাৰ লক্ষিত হইবে তত-  
ক্ষণ ঔষধ বন্ধ বাখা বিধেয় । আন্তঃপ্যাথিক কাৰাগাজি হাকিম বা অস্ত্র  
কোন একাব চিকিৎসাৰ পৰে হোমিওপ্যাথিক মতে চিকিৎসা আবশ্য  
কৰিত হইলে অথবা হোমিওপ্যাথিক ঔষধ অযথা ব্যবহৃত হয়বা থাকিলে  
প্রথমে দুই বা তিন মাত্ৰা কাম্ফাৰ বা নাক্স-ভমিকা ৩০ প্রয়োগ কৰিয়া  
আবশ্যকীয় ঔষধ দেয়া বিধি ।

**আন্তঃমজিক চিকিৎসা ।**—ঔষধ প্রয়োগেৰ সঙ্গে কখন  
কখন অস্ত্র উপায় অবলম্বনে চিকিৎসাকাৰ্যেৰ সহায়তা কৰিতে হয় :—  
বথা, ফোড়া হইলে মসিনাব বা অজ্জাবেব কিস্তা নিমেব\* পুলটিস দিয়া

\* আজকাল আমরা মোটেই তোকমাৰি ওসি বা মসিনাৰ পুলটিস ব্যবহার কৰি  
না , আমরা অভিজ্ঞতাৰ বেষ সুবিধাচি যে কোন প্রকাৰ পুলটিসেৰ পৰিবৰ্ত্তে অত্যুষ্ণ  
ক্যালেক্সুলা ধাবনেৰ বাহুপ্রয়োগ বা সেব (fomentation) অধিকতৰ কলপ্রদ ।  
ক্যালেক্সুলা অৰ্দ্ধ ড্রাম ( বা ত্ৰিশ কোঁটা ) দুই আউন্স অত্যুষ্ণ জলসহ মিশাইলেই  
অত্যুষ্ণ ক্যালেক্সুলা-ধাবন প্রস্তুত হয় , খানিকটা ফসা স্নাকড়া ব্যেকটী ভাজ কৰিয়া

ফোড়া পাকান এবং অস্থ কবা টিচিও ওষধ দাবী দাস্ত না হইলে, মল  
গমন করে সাবান গুলিয়া পিচকাবা দেওয়া কঠন। বিবাহ মাথা গাম  
হইলে, বা তাএ শিবোবদনায়, অথবা নাক নথ দিয়া এক পড়িও বন  
বা শীতল জল প্রয়োগ করা বিধেয়। গবন ভালব লেব ব্যানলেব সেক  
সময় সময়ে আবশ্যক হয়। পথাপথেব প্রতি বিশেষ। ষি বাখাও  
চিকিৎসকে একা কঠন।

উক্ত উচ্চ-ধাবনে আরি বরতঃ ফোড়া বা ক্ষীত অঙ্গটির উপর অত্যাধ অবস্থাতে  
লাগাইয়া দিতে হইবে, ও পরে এই মার্জি স্থাকড়ার উপর কলার পাতা প্রথমরূপে চাপা  
দিয়া দুপরি বোরক কটন। (Cotton (অভাব তুলা) বিস্তার করতঃ অস্ত্র স্থাকড়া  
দ্বারা এমনভাবে ডকা দৃঢ়রূপে জড়ায় রাখিত হইবে যেন ওয়া ঠাণ্ডা না লাগে,  
আবশ্যক হইলে এই প্রকার ধাবনের সেক দবারাত্রি মধ্যে সাত আটবার দিতে  
হইবে। এই প্রকার উচ্চ সেক দিলে হয় ত্রণ বা ফোড়া (যতই ছুট হউক না কেন)  
নিরাপদে বসিয়া যায়, নথ ফাটিয়া যায়—তাহাতে রোগীর মঙ্গলই সাধিত হইয়া থাকে,  
কোন অনিষ্ট ঘটে না।

এই প্রসঙ্গে আমরা একটি কথা না বলিয়া থাকিতে পারিলাম না। কলিকাতা  
১নং ওয়ার্ডের হুওপুন্স ডিস্ট্রিক্ট এজিনিয়ার শ্রীযুক্ত কার্তিকচন্দ্র বসু মহাশয়ের জরুর  
ফোটক বা ফাদি হওয়ায় তদ্রূপ অ্যালোপ্যাথিক বড় বড় ডাক্তারেরা বলেন যে অস্ত্র-  
প্রয়োগ ব্যতীত তাহর কাচবার কোনও আশা নাই। আমাদের ব্যবস্থায় উক্ত উচ্চ  
ধাবন প্রযোগে হিঁগ এক পক্ষকাল মধ্যে সম্পূর্ণরূপে রোগমুক্ত হন (ফোড়া ফাটিয়া  
যাইবার পর সাত আটটি মুখ হওয়ায় তাহাকে উক্ত উচ্চ ধাবন প্রযোগনই দিলকা ৩০  
সেবন ব্যবস্থা করা হয়), তদবধি আজ পর্যন্ত তিনি শতমুখ হস্তার গুণবান্ধা করিয়া  
থাকেন এবং বলেন আজীবন আমি এই ভেষজরত্নের নিকট বৃদ্ধ থাকিব ও সকলের  
সম্মুখে মুক্তকণ্ঠে বালিয়া থাকেন, হোমিওপ্যাথির উপর তাহার কোন আস্থা ছিল না বা  
এখনও নাই, কিন্তু হোমিওপ্যাথিক এই উচ্চ-ধাবনটি নিঃসংশয়রূপে জীবন্ত ও প্রাণপ্রদ।  
আর, কাহারও দুষিত ফোড়া ত্রণাদি হইলে এই উচ্চ ধাবনটি ব্যবহারের জন্ত তিনি  
বিশেষরূপে অনুপ্রাণিত করেন, এবং অনিষ্টাচ্ছ বাহারও অস্ত্রপ্রয়োগের নিতান্ত প্ররোজন  
হইলে তদন্ত পূর্বক অ্যালোপ্যাথিক বন্ধুবর্গও অগ্রে উচ্চ উচ্চ ধাবনটি ব্যবহার করিতে  
পরামর্শ দিয়া থাকেন।

. **ঔষধ সেবন-কাল** পথ্যাপথ্য—মাগু, বাগি, ছাবো, কুট, মিছাব, চুগ, বইমগু ইত্যাদি মস্তক-কাথ, কেউব পানিঘল, বেদানা, ডালিন, ম্যাগ্গোষ্টিন্ প্রভৃতি বোগেব অবস্থাপনাবে উপথ্য। ছাদা, মূলা, কণব, হি\* লক্ষা মাস্চ, শিরাভ, বসুন, পোস্ত, ছোট এনাচি, দাক-চিনি, লবঙ্গ, ডেব্রা প্রভৃতি গরম মসলা, নেবু, খোসা গ ছান মোমেনড অথবা যে সমস্ত পানীর অম্ল (acid) দাবা পশ্চত চম, চা, কাফি, সহ\* স্তত পানিকরনী, খানজ জল (mineral water), উষ্ণবায়, স্তনা (যথা বাগি) প্রভৃতি ঔষধ সেবন কালে নিষিদ্ধ, বাহ্য প্রায়োগেব কোন ঔষধ ভ্যাসলিন্ সহ প্রস্তুত করিয়া ব্যবহার কৰাও নিষিদ্ধ নয়। হোমিওপ্যাথিক ঔষধ সেবন কালে লো\* চণ,\* প্রভৃতিও কেহ কেহ নিষিদ্ধ বলেন, কিন্তু আমবা তাহা বলি না—কেমনা এ\* সমস্ত (স্থল) খাদ্যাদিব ক্রিয়া ও হোমিও-প্যাথিক (সুক্ষ্ম) ঔষধেব ক্রিয়া সমান্তরে (same plan) নহে—খাদ্যাদিব ক্রিয়া ভৌতিক শরীরেব (material or physical body) উপর এব\* হোমিওপ্যাথিক ঔষধেব ক্রিয়া জীবনাশক্তি (vital energy) উপর (Heringmann's Canon par 118 দ্রষ্টব্য)। তামাক গাঁজা আফিং সেবনকারীবা অপরঃ ঔষধ সেবনে এক ঘণ্টা পূর্বে ও পবে খেন নেশা বন্ধ রাখেন।

### রোগ-লক্ষণ ও ঔষধ-নির্বাচন ।

**“রোগ” কাকাক বলে হ—**অনর-লক্ষণ ও বাহ্য-লক্ষণ দ্বাবা শাৰীৰিক কোন যন্ত্র বা অংশেব পরিবর্তন (বা বিকার) পকটিত হইলে উহাই জীবদেহেব (organism) “রোগ” নামে অভিহিত হইয়া থাকে।

\* তবে যে স্থলে উদ্যম্য অজীর্ণ প্রভৃতি রোগে চুণের জল ডাক্তার মহাশয় ব্যবহৃত করিয়া অজ্ঞাতসারে রোগী দেহে চুণের বিবাক্ত লক্ষণচয় (বা province) প্রকটিত করেন, তথায় চুণ খাওয়া (এমন কি পান সহ চুণও) নিষিদ্ধ।

হোটেগার “লক্ষণ” বলিলেন কি বুঝায়?—স্বাস্থ্য ভঙ্গ হইলে শীত ও মনে যে বিকার উপস্থিত হয় সেই বিকার সমষ্টিই নাম “বোণলক্ষণ (vagaries)” অর্থাৎ—গাত্রে তাপ বৃদ্ধি নাড়াব ক্রম ও গতি ঘন ঘন নিশ্বাস-পতন, কোমরে বেদনা, পিপাসা, ক্ষুধা মান্দা প্রভৃতি লক্ষণ গুলি। ইহা ধা পঞ্চম বিনটি “লক্ষণ (hyperaemic symptoms)” বলা হইল। একই বাহ্যিক কারণে (বোঁ দোহ) সঞ্চিত হয়, শেষে, ত্রি বিনটি “অস্বাভাবিক (symptomatic symptoms)”, বেননা প্রকৃতি বোঁ নি অস্বাভাবিক নতুন তিনি না বলিলে অণে জান বাঁ উপায় নাই।

ডাক্তার “লক্ষণ” বলিলেন কি বুঝায়?—এই দোহ কোন বিষয়েই না শব্দীয় ও মনে যে সব লক্ষণ প্রকাশ পায় সেই লক্ষণ সমষ্টিই বলা হয়। “লক্ষণ” বলে বুঝা, স্বাস্থ্যদেহে অধিক মাত্রা আঁ মান্দা প্রকাশ পাইয়া থাকিলে—পিপাসা, নাড়াব ক্রম ও গতি, শুষ্ক মুখমণ্ডল ইত্যাদি প্রকাশ পাইতে পারে। ঘন ঘন নিশ্বাস-পতন প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয় বানিয়া একপ্রকারকে অ্যাকোনাইটের লক্ষণ বলে। “স্বাভাবিক লক্ষণ সমষ্টি আমাদের হোমিওপ্যাথিক “ভেন্ডেল-লক্ষণ সংগ্রহ” পুস্তকে সঞ্চিত পাইতে ইহা আছে।

ডাক্তার “নির্বাচন (selection of medicines)”—বোন বোঁ লক্ষণ সমষ্টি কোন বিষয়ে। তাৎ (বা অধিকাংশ) লক্ষণেই সহিত মিলিলে, সেই ওষুধটি বলা হয়। প্রকৃত হোমিওপ্যাথিক ওষুধ বানিয়া বৃদ্ধিতে হইবে। যথা, গাত্রে তাপ নাড়াব, শুষ্ক গাত্র প্রভৃতি প্রাদাহিক জীবন লক্ষণ সমষ্টি প্রকৃত অ্যাকোনাইটে অধিকাংশ লক্ষণ সহ মিলে সেইজন্ত অ্যাকোনাইট প্রকৃত প্রাদাহিক জীবন নিষ্পাদিত হয়। এই গ্রন্থের প্লেথোক পীড়া চিকিৎসা প্রকরণে যে সমস্ত বিষয়ে উল্লেখ আছে তৎসমুদয় প্রায়ই চক্ৰবর্তী নিষ্পাদিত বানিয়া আঁ ফলপ্রদ হইয়া পায়। (Consult *Ranke's Compend of the Principles of Homoeopathy*)

[illegible]

\* জাযু-বিচারণ [পরি-নাম্য "জাযু-বিচারণ" শব্দ জুটুয়া ১ নং নং ওবেধের যে যে লক্ষণ বারম্বার উপস্থিত হয় ও চিকিৎসাকালে যদি দ্রুত ঔষধ নেবনে কোন রোগের সেই সেই লক্ষণ বার বার আরোগ্য হইতে দেখা যায়, তাহা হইলে ও লক্ষণকে ঔষধটির "বিশেষ (particular)" বা পার্শ্বগত (paraphrastic) লক্ষণ বলে—যথা, "নাসিকা কণ্ঠস্থ ও ঘণ্ণ সঠিনার (hoarseness) একটি বিশেষ লক্ষণ। এর এছের শেষভাগে "শেষ লক্ষণ-সংহিত" অধ্যায়ে নাসিকাস্রাবের "পেট যোঁপা" ও "শ্রাবের পরিচরণ" এর দুটি বিশেষ লক্ষণের প্রতি কটাক্ষপাত করিয়া জনৈক গ্রন্থলেখক "আমার জ্ঞাননি নামক (মুদ্রিত) উপস্থানে বেশ একটু হালু রসের উদ্দীপনা করিয়াছেন (১৩২২ সাল ১ জ্যৈষ্ঠ মাসের "ভারতবর্ষ জুটুয়া")।



ঔষধ নিঃস্রাভ-এ কবাই হানেনমানোক্ত প্রকৃত হোমিও-  
প্যাথি \*।

কিছুদিনে “লোগা লক্ষণ” জ্ঞানিতে হইবে—

(১) বোতল কাছ দিয়া পোহা তীব্র আতঙ্ক লক্ষণগুলি  
(যথা, নীতাবাব, মাথা ঘোলা বা কামড়ান হিষ্কাহাদ, বজ্রাণা, ভয়  
টহেগ ইত্যাদি) (২) রোগের কার্যকরত্ব (যথা ঠাণ্ডা বাতাস,  
বৃষ্টিতে ভিজা পুরুপাক দ্রব্য আহার, বাতাস জিনিস খাওয়া ইত্যাদি) (৩)  
কোন সময়ে বা কোন অনস্থায়ী রোগের হাস  
বা হুঙ্কি হুঙ্কি (যথা প্রাতঃকালে বন্ধি, বাত্মি ১১টা সময় হুঙ্কি গা  
টিপিয়া দিলে আত্মা বোধ নড়িয়া চাড়িয়া বেড়াইলে যাতনা বন্ধি বাতপাশ  
চাপিয়া ওঠা শান্তি) এতদ্বি বিষয় ধাবে ধানে জানিয়া লইতে হইবে।  
পাশ, (৪) বাত্মলক্ষণগুলি (যথা শবীবাব উচ্চতা, নাড়া, জিহ্বা,  
চক্ষু বক্ষ স্থল মল মত্র পাত্তাত পবীক্ষা দ্বারা) চিকিৎসক নিজে স্থির  
করিয়া লইবেন এবং (৫) অবশেষে লোগাব বর্তমান ও পূর্বা-

\* ১০ই সেপ্টেম্বর ১৯২০ খ্রিষ্টাব্দে লণ্ডন নগরে ব্রিটিশ হোমিওপ্যাথিক কংগ্রেসের  
যে অধিবেশন হয়, তাহাতে অন্তর্জাতিক হোমিও-ক্যাডেমির সভাপতি বিদ্বানপ্রবর  
ডাঃ জে. পি. নাদারল্যান্ড মহোদয় যথার্থই বলিয়াছেন “যে বিধিনিষিদ্ধি হোমিওপ্যাথির  
কায়া আজও সমাকল্পে সম্পাদিত হয় না। বর্তমান চিকিৎসা প্রণালীতে যে  
পরম্পরাগত রুঢ় অশৌস্তিক বিষ-মাত্রায় ঔষধ প্রয়োগ করণ হইয়া থাকে কেবল তাহার  
প্রতিবাদ বস্তু হোমিওপ্যাথির একমাত্র ব্রত নয়। সদৃশবিধান মূলতঃ শুদ্ধ উপশমকর  
(palliative) ঔষধ ব্যবহার বিজ্ঞা নয়, কিন্তু সুস্পষ্ট রোগের ঔষধ প্রয়োগ বিধি বা  
আরোগ্য-শাস্ত্র। রোগের বিশেষ কোন লক্ষণ মাত্র প্রতিকার করা নয়—কিন্তু  
রোগীর সমগ্রতার (অর্থাৎ কাহার দেহিক, মানসিক, কৌলিক প্রভৃতি তাবৎ উপসর্গ-  
চয়ের) প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া ঔষধ বিধান বা উপসর্গ সাকল্যের প্রতিকার করাই ‘হোমিও  
প্যাথি। হোমিওপ্যাথির উপদেশ এই যে ঔষধ যাত্রারই যেমন রোগনাশিনী শক্তি  
আছে তেমনই তাহার রোগোৎপাদিকা শক্তিও বিদ্যমান থাকে, সুতরাং অতীব দীর্ঘতা  
ও বিচক্ষণতাসহ ঔষধ ব্যবহার।”—*The Chemist and Druggists for september*  
1st 1920) দ্রষ্টব্য।

লক্ষ্য (যথা—বিষয়বস্তু, দাতু, বৌদ্ধিক পীড়াদি) ও বোগের বিশেষ লক্ষণগুলি (যথা—প্রবল জ্বর অত্যন্ত গাত্রতাপ সম্বন্ধে মোটে তৃষ্ণা না থাকা, বা কোন গাঢ় শিশু সদাই নাক চুলাকার প্রভৃতি লক্ষণ) অবধারণপূর্বক যেরূপ নির্বাচন কার্যে (Wash's How to Take the Case, Dr. Young's Suggestions to the Patient এবং এই গ্রন্থের 'বোগ-লক্ষণ' খিলাব সংকলন) অব্যাহত হয়।

গ্রন্থোক্ত বোগ চিকিৎসাকালে যে যে ঔষধ উল্লেখ করা হইয়াছে, নব-লক্ষণীয় সুবিধার জন্য উহাদের প্রধান প্রধান লক্ষণগুলি মাত্র প্রদত্ত হইয়াছে, উহাদের অতিরিক্ত লক্ষণাদি জানিবার জন্য তিনি কোন একখানি উৎকৃষ্ট হার্মিপ্যাথিক মেটোবেরা মেডিকা বা ভেষজ-লক্ষণ-সংগ্রহের সাহায্য গ্রহণ করিতে পারেন। আর কোন কোন রোগে কয়েকটি প্রধান ঔষধের লক্ষণাদি বর্ণনার পর কতকগুলি ঔষধের নাম মাত্র উল্লেখ করা হইয়াছে, উহাদের কোন লক্ষণাদি নিখিত হয় নাই, বরিতে হইবে, সে ঔষধগুলি ব্যাপ্ত চিকিৎসকের সুবিধার জন্য, বলা বাস্তব, উহাদের লক্ষণ জানিতে হইলে একখানি উৎকৃষ্ট বাঙ্গালী হার্মিপ্যাথিক "ভেষজ-লক্ষণ-সংগ্রহ" গ্রন্থ দেখিতে হইবে।

এক্ষণে, কিরূপে শরীরে উষ্ণতা পৰীক্ষা করিতে হয়, নিয়ে যথাক্রমে মোটামুটি তাহা লিখিত হইতেছে :—

(১) শরীরের উষ্ণতা ।—শরীরের উষ্ণতা ক্লিনিক্যাল থার্মোমিটার (উষ্ণতামান-যন্ত্র) দ্বারা নির্ণয় করিতে হয়।

তাপমাত্রা যাহা \* পাবদশণ ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র চিহ্নবিশিষ্ট কাচের নল। সরাসরি পাবদ-কণ্ড, তাহা কিঞ্চিৎ উষ্ণ কতকগুলি ছোট বড় বেখা ও অঙ্ক চিহ্নিত আছে। প্রথম বড় বেখাটি ৯০° বা ৯৫° ডিগ্রী তাহা ৪টি

\* "তাপমাত্রা" না বলিয়া ইহা "উষ্ণতামাত্রা" বলাই সঙ্গত, কারণ এই যন্ত্র দ্বারা "তাপ" মাপা যায় না, উষ্ণতা" মাত্র মাপা যায়—তাপ মাপিবার জন্য যে যন্ত্র আছে তাহাকেই "তাপমাত্রা-যন্ত্র" বলা বিধেয় (রামেন্দ্র সুন্দর জীবদী মহাশয় প্রণীত "পদার্থ-বিজ্ঞান" তৃতীয় সংস্করণ ১৩০ পৃষ্ঠা দেখুন)।

ক্ষুদ্র বেথ, শাচ্চ, পাত্যকটি এক ডিগ্রীর পঞ্চাংশ জ্ঞাপক। প্রত্যেক বড়  
বেথ এক এক ডিগ্রী, ৯৮ ডিগ্রীর উপর দ্বিতীয় ক্ষুদ্র বেথটিও একটি  
ডিগ্রী, শাচ্চ, ২৫০৩ মণ্ডল্যের স্বাভাবিক উৎপন্ন নির্দেশক। নাপমানের  
পারদ ৭৫ শক্তি পৌরব বগলে জিহ্বাব নিয়ে, থেবা ম-দ্বায়ে প্রবেশ  
করিলে শাচ্চ, নাপমানের পারদ ৭৫ হয়, এখন এই অংশটি • যেন বহি  
বায়ু না পায়, তখন • ৫৫ নিমিট দূরে অবস্থান বগলে পারদ, বাহিব  
কিন্দ্রী দর্শন • ৫৫। নাপমানের ২৫০৩ মণ্ডল্য স্থানীয় পারদ অংশ  
ডিম্বা ১৫৫০ ৫৫০০ দাঁড়াহলে শাচ্চের মনোভা ৩ টন ২৫০০ (বা ডিগ্রী)  
নির্দেশক হয়।

বৃহস্পতি ২১শে চৈত্র ১৮৮৬ খ্রিঃ ১১ গজাবন উষা ১৫  
 ডিগ্রী পর্যন্ত ইয়া থাকে। বালকদিগেব শশীর উত্তর বকাদগেব  
 শবাবন উষ ১১ অক্ষাংশ কিছু বেশী, এবং বকাদগেব অক্ষাংশ ৪০ বৎসরেব  
 উচ্চ নয়ব বালকদিগেব শবাবন উষ ১১, অপেক্ষা ১২ কম। নিদ্রা ও বিশ্রাম  
 কালে শবাবন উষ ১১ দেড ডিগ্রী কম হয়। শবাবন উষ ১১ আড়াই  
 ডিগ্রী বদি ৩০০০ অপেক্ষা এক ডিগ্রী কম হয়। আশঙ্কানক। মালে  
 বিয়া স্বর ম'স্তব আবনক বিল্লা প্রদাহ কুম্ভক পদাহ, আনন্দ জল, মোহ-  
 জ। ০ ১১১ বোঙ্গ গাৱন উষ ১১ ১০৩° বা ১০৭° ডিগ্রী পর্যন্ত উঠিয়া  
 থাকে। ১১১১ জলেনচবাচ। ০০° ০৫° বা ১০৫° ডিগ্রী নাচে ইয়া

বরফ ছল মানিক। জী ৫৬ প্রতীতি প্রত্যেক সদার্থই অল্লাধিক গরিমা । “তাগ” আছে । তাগে । । ১ম্মাদব্বাই “দকতা ক্রমশঃ বদ্ধিত হয় ও তাগ বাহির হয় যা ইজে “এমতাঃ হ্রাস হয় । কেনা জানসা অধিক এক বা কান্টা বম্মক, তাহা আমরা স্মশদ্বারা মোটা মুটি অনুভব কারা । গরি বাদে কিছু “এব হার” সূক্ষ্ম পরিমাণ আমাদের দুল স্পাশোনিক দ্বারা সমাবে রূপে সোধিত হয় না, তাহ খাল্লোমিটারের প্রয়োজন ।

এই হ্রস্ব, স্বল্পভাবার বহুকালাবধি “তাপ” শব্দটি “উষ্ণতা” অর্থেও ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে বিখ্য। আমরা প্রচলিত তাপ” কথাটি “উষ্ণতা” অর্থে এবং “তাপমান-বস্ত্র” শব্দটি “উষ্ণ মানান” অর্থে ২ এই পদ্ধতি ব্যবহার করিলাম, পাঠকের মনে যেন ইহা স্মরণ থাকে ।

থাকে। শরীরের উষ্ণতা ১০০° ডিগ্রী উঠিলে বা ৯৭° ডিগ্রী নীচে নাগিলে কোনকপ পীড়া হইয়াছে বোধ হইবে। ১০০° হইতে ১০১° ডিগ্রী সামান্য জ্বর, ১০৫° হইলে প্রবল জ্বর ১০৭° সামান্যতর জ্বর, ১০৮° বা ১১০° হইলে শরীর নড়া হইলে একপ বলায়। টাইফয়েড বা আর্থ্রিক জ্বর বা হামস সাহস স্ফোটন দর্শন দর্শন টেম্পে ১০০° বিধা ১০৩° ডিগ্রী হইলে সামান্য জ্বর, কিন্তু ১০৫° হইলে হইবে কাণ্ড। তরুণ না, বৃদ্ধি জ্বর ১০৬° তরুণ আশঙ্কাজনক নয়। তরুণ বাতিল ১০৪° ১০৫° বা তদুচ্চ হওয়া বড়ই আশঙ্কাজনক। স্ত্রী-লোকের সাধারণত ১০৫° পদাশ্রয় উষ্ণতা থাকে। ৯৭° হইতে ৯০° ডিগ্রী পদাশ্রয় পতন অবস্থা। পদাশ্রয় ওলাঠা বাতিল। স্ত্রী-লোকের গাভের উষ্ণতা ৯৩° নানা আশঙ্কাজনক। ওলাঠা বাতিল। বয়স কখন কখন ৯০° পদাশ্রয়। তরুণ ও সাধারণ জ্বর এবং স্ত্রী-লোকের জ্বর। বোগে গাভের উষ্ণতা পদাশ্রয় পদাশ্রয় কখন কখন আশঙ্কাজনক।

(২) **নাডাস্পন্দন**—দুই-এক মিনিটে নাডাস্পন্দন। পদাশ্রয় পদাশ্রয় প্রায় ১০৫ বাব। জ্বরব্যাধিতে ১ বৎসর বয়স্ক পদাশ্রয় পদাশ্রয় পদাশ্রয় পদাশ্রয় মিনিটে নাডাস্পন্দন ১০০—১২০ বাব। ২ হইতে ৫ বৎসর পদাশ্রয় ১১৫—১২০ হইতে ১৫ পদাশ্রয়, ১০—৮০ ১৬ হইতে ৬০ বৎসর বয়স পদাশ্রয় ১৫—৭০ বাব। এক এক বয়সে, ৬৫—৫০ বাব। পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীলোকদিগের নাডাস্পন্দন পদাশ্রয় মিনিটে প্রায় দশ পদাশ্রয় বাব বেশী হইয়া থাকে। পদাশ্রয় বা ব্যাধি। পদাশ্রয় নাডাস্পন্দন স্ত্রীলোকের অপেক্ষা বেশী, এবং নিদ্রাকালে ( বা মনোবাহিত ) কম হইয়া থাকে। স্বাভাবিক স্পন্দন অপেক্ষা ২০ বাব স্পন্দন কম হইলে, জীবনী শক্তির হ্রাস হইতে পারে। নাডা বেশ চর্চিত্রে সহস উষ্ণতা লোপ হইয়া অশুদ্ধ লক্ষণ। নাডা স্পন্দন অশুদ্ধ বলবান হইয়া বড়ই আশঙ্কাজনক। ( “বক্তৃতা-সংকলন যত্নে পীড়াধায়ে,” “নাডা” দৃষ্টব্য )।

(৩) **শ্বাস প্রশ্বাস**—সুস্থ শরীরে শ্বাস প্রশ্বাস সহজে ধীরভাবে ও নিঃশব্দে সম্পন্ন হইয়া থাকে। এক বৎসর বয়সে প্রতি মিনিটে প্রায় ৩৫

যদি শ্বাস গৃহীত হয়, তাহাৎ বৎসব বয়স ২৫ বা ১, এবং পঞ্চদশ হইতে ১৭, বয়স্ক ব্যক্তিদিগে ২০—১৮ বা ১, শ্বাস প্রশ্বাসের গতি ধাব হওয়া, শুভ লক্ষণ, শীতল বা বন ঘন হওয়া, মূত্রাব লক্ষণ, এক স্থানের বা ফুসফুসের পীড়ায় শ্বাসের গতি বন্ধ হয়, তখন অবস্থায় কমে।

(৪) নাড়ী, শ্বাস, ও গাত্রতাপের পরস্পর সম্পর্ক :—শরীরের উষ্ণতা এক ভাগী বন্ধি হইলে, নাড়ীর স্পন্দন ১০ বা ১২ শ্বাসের গতি ২ বা ৩ বন্ধি হয়। স্বাভাবিক গাত্রতাপ  $98^{\circ}F$ , নাড়ীর স্পন্দন ৭৫ বা ৮০ এবং শ্বাসের গতি ১০ বা ১২। গাত্রতাপ  $100^{\circ}F$  হইলে, নাড়ীর স্পন্দন ১১ বা ১২ এবং শ্বাসের গতি ২৩ বা ২৪ হইবে। সাধারণতঃ হইবার শ্বাসে সাতবার নাড়ীর স্পন্দন হয়।

(৫) জিহ্বার পরিদৃষ্ট :—গাং নির্ণয়ার্থ, “জিহ্বা” একটি প্রধান সহায়। ইহাৎ বৎসর পার্থক্যানুসারে গোণের স্বতন্ত্রতা সহজেই উপলব্ধি হইতে পারে। স্বস্থাবস্থায় জিহ্বা প্রায়ই সবস ও নিম্নলিখিত থাকে। উৎকট সান্নিপাতিক বিকাবে ও নবজবে স্বাভাবিক দোষলতা অল্প, জিহ্বা শুষ্ক হয়। বক্তৃতা জিহ্বা, ফোঁটকজব বা পাকস্থলী সম্বন্ধীয় পীড়া নির্দেশক, শাদা-লেপযুক্ত জিহ্বার উপর লালবর্ণের দানা দানা দাগ পড়িলে, আবদ্ধ জব বুঝায়। জিহ্বার শাণ্ড বা অগ্রভাগ শুষ্ক থাকিলে, গৈওক জবজ্ঞাপক। হ্যাকাসে জিহ্বা, বক্তৃতা হীনতা ও বক্তৃতাৎম লক্ষণ। শুষ্ক জিহ্বা যদি আরও শুষ্ক ও প্রান্তভাগ হইতে ক্রমশঃ পরিষ্কার হইতে থাকে, তবে পীড়ার উপশম হইতেছে বুঝিতে হইবে। জিহ্বা শাদা লেপযুক্ত হইলে, কোষ্ঠবদ্ধতা বা গাংশায়ক ক্রিয়া বৈলক্ষণ্য বুঝায়। জিহ্বা হাবিদ্রা বর্ণের লেপাবৃত হইলে, পিত্ত নিঃসরণের বা বক্তৃতাৎম গোলাযোগ ঘটয়াছে বুঝিতে হইবে। নীলাভ জিহ্বা বক্তৃতাৎম বা বাঘাত হইতেছে বুঝায়। কালবর্ণের জিহ্বা প্রায়ই অশুভ লক্ষণ। আমাশয় বোগে জিহ্বায় কালবর্ণের দাগ পড়িলে, নিস্তেজ ভাব বা জীবনশক্তির নাশ বা অশু মৃত্যুজ্ঞাপক, পাণ্ডু বোগে জিহ্বা কৃষ্ণবর্ণের আবরণযুক্ত হইলে, যন্ত্রের গভীর যান্ত্রিক পীড়া হইয়াছে বুঝিতে হয়, এবং বসন্ত বোগে কাল-লেপাবৃত জিহ্বা অতীব

অনুভূতক । দ্বিহ্মা মোটেই নাড়িতে না পাবা অথবা দ্বিহ্মা বাতিব হইয়া একদিগে পড়িয়া থাকিলে, মস্তিষ্কের অশান্তি বঝায় । দ্বিহ্মায় বা বা দাগ থাকিলে তখন পরিণাম ইহা না ঝিঙে হইবে । কাল বা বেগুনে বঙ্গের দ্বিহ্মা, ধমনীচয়ে । ক্রাববোধ জন্মিয়াছে বঝায় ।

(৬) **মুখমণ্ডল** :—মুখমণ্ডল শব্দটির দ্বারা স্বরূপ, দৃশ্য এবং দৈর্ঘ্যের শাণ্ডিক অস্তিত্বের এবং অনেকটা জানিতে পাবা যায় । প্রসন্ন বদন মুখতাব পাচাবক, কিন্তু বক্ষঃস্থলের পীড়ায় ব্রণাভোগের পব বোগের পশান্ত বা প্রসন্ন বদন শুভ লক্ষণ নহে । কুসংসার তরুণ প্রদাহে মুখমণ্ডল চিত্তের সঙ্গীত ও স্বাস্থ্যের দেখায়, সলজ্জ মুখমণ্ডল, ধাতু-দোষের চিহ্ন । তবেই সচিত্র কোষ্টবদ্ধতায় মুখমণ্ডলের মলিনতা আবৃত্তবাগ ককব । ৭৮ প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায় ।

(৭) **পাকস্থলী** :—চর্ম ককণ শঙ্ক বসগসে এং উত্তপ্ত হইলে জ্বর বঝায়, শবাবের তাপ কমিয়া গিয়া যদি অজ্ঞাত উপসর্গ কম পাত এবং ঘন হয়, তাহা হইলে শুভ লক্ষণ । সাক্ষাৎসিক ঘন না হইয়া স্থানিক ঘন হইলে জ্বরবব দোষের ও তৎস্থানের নাচে প্রদাহ লক্ষণ বঝায় । তরুণ জবত্যাগকালে ঘন হইলে বোগের উপশম বঝায়, কিন্তু প্ৰবাতন বা জীর্ণ জবে প্রচুর নিশাঘন প্রত্যাহ হইতে থাকিলে, ঘন প্রভৃতি ক্ষয়কব বোগের সূত্রপাত হইতেছে বুঝিতে হইবে । বিবম প্রাদাহিক জবে ঘন হইয়া পব অগ্নাত উপসর্গের হ্রাস না হইয়া অশুভ লক্ষণজাপক । বিধম-জব ম্যাগেরিয়া-এব, স্থিতিকা-জব ও মন্তাস প্রবল জবে, শীত ও কম্প উপস্থিত হয় । হঠাৎ বেশী ঘাম হওয়া ভাল লক্ষণ নয় ।

(৮) **বমন ক্রিয়** :—পাকস্থলীর অসুখ ও মস্তিষ্ক সহকারী পীড়া এবং বক্ষস্থল কুসংস ও জ্বায়ু প্রভৃতি যথেষ্ট ক্রিয়া বৈলক্ষণ্য হেতু বমন হয় । ক্রিমি আমাশয় বা যকৃতের প্রদাহ জন্ত, ক্রিয় হয় ।

(৯) **বেদনা** :—যদি একস্থানে অনববত বেদনা অনুভূত হয়, বেদনাক্রান্ত স্থল উত্তপ্ত, এবং চাপ দিলে বেদনা বাড়ে, তবে উহা প্রদাহ জনিত বেদনা, সঞ্চালনে বৃদ্ধি হইলে, পেশীব বেদনা, হাঁটুর বেদনায়,

বজ্জণ (বা কঁচকিব) প্রদাহ হইয়াছে বুঝায় । যক্ৰাতব প্রদাহে, দক্ষিণ স্বক্কে বেদনা হয়, এবং হৃৎপিণ্ডের পীড়ায় বাম বাহুতে বেদনা হয় । পাখবী-  
গোম বৃক্কধাত্তেব অগ্রভাগে বেদনা হয় ।

(১০) বক্ষঃস্থল ।—বক্ষঃপবীক্ষা পৰ্য্যন্ত তিন প্রকারে সংস্কারিত হয়—(ক) দর্শন (খ) স্পর্শন এবং (গ) শবণ দ্বারা । (ক) দর্শন—বোগীকে স্থিতিভাবে বসাইয়া স্থিতিভাবে দেখিতে হইবে । বক্ষঃ-স্থল সম্পূর্ণ বিকাশপাপ্ৰ, সুস্ফুট এবং প্রত্যেকবার শ্বাস গ্রহণাসে উচ্চ হয় কি অন্তঃস্থ হয়, কোন স্থান ক্ষীণ হইয়াছে কিনা, প্রভৃতি বিষয় লক্ষ্য রাখা আবশ্যক । (খ) স্পর্শন বা প্রতিঘাত দ্বারা—বাম হস্তের কবচল বোগীকে বক্ষঃ উপর পাতিয়া তাহার উপর দক্ষিণ হস্তের তর্জ্জনী অঙ্গুলি-দ্বারা আঘাত করিলে যদি ঠন্ ঠন্ শব্দ হয় তাহা হইলে স্বাভাবিক অবস্থা, টপ্ টপ্ শব্দ হইলে বৃক্ক-প্রদাহ, বক্ষঃশোথ প্রভৃতি বোধিতে হইবে । হাঁপানি পীড়ায় বক্ষঃমধ্যে অধিক পৰ্য্যায় বায়ু প্রবেশ কবে বলিয়া টন্ টন্ শব্দ হয় । (গ) শ্রবণ—ষ্টেথোস্কোপ্ নামক যন্ত্র সাহায্যে সম্পন্ন হয় । ষ্টেথোস্কোপ্ অনেক বকম, যথা—কাঠের, শক্তের, জাম্বান-সিঁদ্রভাবের এবং বন্যের নানাবিধ । বোগীকে চিৎভাবে শয়ন করাইয়া অথবা স্থিতিভাবে দণ্ডায়মান করাইয়া বক্ষঃস্থলে (হৃৎপিণ্ডের বা তৎপার্শ্ববর্তী স্থানে) ষ্টেথোস্কোপের ক্ষুদ্র মুখটি লাগাইয়া, অপব প্রশস্ত মুখটি কর্ণে লাগাইয়া, পবীক্ষা করিতে হয় । রবাবের ষ্টেথোস্কোপটি যেরূপ প্রশস্ত, তাহা বকে, এবং ক্ষুদ্রমুখটি কর্ণের মধ্যে প্রবেশ করাইয়া পবীক্ষা করিতে হয় । স্বাভাবিক অবস্থায় সো সো শব্দ হয় । শ্বাসনালীর প্রদাহ, হাঁপানিকাসি, বক্ষঃকাসি প্রভৃতি পীড়ায় নানারূপ বাতঃস্বনিবৎ শব্দ শ্রুত হয় । প্লেগা-ধিক্য থাকিলে ঘড় ঘড় শব্দ হয় । কুস্মুস্ প্রদাহে কেশধ্বনিবৎ, এবং কুস্মুস্ আববক বাল্লি-প্রদাহে খস্ খস্ শব্দ হয় ।

(১১) মল ।—স্বাভাবিক মলের বং হইতে । মেটে বা পীতটে বৎ অথবা চাদার মত মল হইলে, পিণ্ডের তাপ কম (বা যক্ৰতের দোষ) হইয়াছে বুঝায়, কাল কাল কটা বা বেশী হইতে মলে,

শিশুর ভাগ অধিক, সবুজ বর্ণের মল (বিশেষত শিশু-  
দিগের) শাশকায়ের ভিন্ন মলে বক্ত মিশ্রিত (গন্ধা থাকিলে,  
অনু-প্রদাহ, এবং মল শুষ্ক ও শক্ত হইলে, অধিক কিম্বা। গোলযোগ  
জ্ঞাপক। আমানি বা চাউলবোঝা জলের ক্ষয় হইলে, ওলাট্টা  
বুঝায়। আশাশযে বা যকুৎ প্লাহাদিব বোগে মল দালাল হইলে, উহাতে  
রক্ত বর্তমান আছে বোধিতে হইবে। অসাভ (বা বোঝা দালাল সমাবে)  
ভেদ নিবরণ হইয়া বড়ই অশুভ লক্ষণ, প্রায়ই ইহা মৃত্যুজ্ঞাপক।

(১২) মূত্রঃ—স্বাভাবিক অবস্থায় পূর্ণবয়স্ক ব্যক্তির মূত্র দিনবারি,  
মধ্যে প্রায় দেড় সেপ হয়। বক্রাক্ত বা বোগে, ঘোব ভবিদ্যাবণেব মূত্র হয়  
বা মূত্র ত-গনি পড়ে। জ্বাকালে নাড়ীবেগ থাকিলে, মূত্র কম ও দাল  
বণ হয়। মূত্র অধিক পরিমাণে অথচ পাবক্ষাব হইলে, স্নাবাবক পীড়া,  
মূত্র তাগব অনার্তাবলম্বে মূত্র তুষ্কবণ বা চূর্ণের জলবে মল শাদা হইলে,  
ক্রিমি-দোষ মূত্রে শকবা থাকিলে, মূত্রেমহ হইয়াছে বুঝিতে হইবে।  
মূত্র বুস্রণ হইলে, উহাতে রক্ত বর্তমান পাছ বুঝায়, এ বোঝা দালাল  
হইলে উহাতে মগ্নই (acidic) আছে, এবং মূত্র ঘোঁ কটা বা কাল  
বর্ণেব হইবে, বোগ অতি উৎকট হইয়াছে বোধিতে হইবে।

## স্বাস্থ্যরক্ষা সম্বন্ধে কয়েকটি প্রয়োজনীয় কথা ।

স্বাস্থ্য অটুট রাখিতে হইলে নিম্নলিখিত বিষয়গুলির প্রতি বিশেষ  
দৃষ্টি রাখিতে হইবে :—খাদ্য, বায়ু, পানীয়, আলোক, বাতাস, পবিচ্ছদ  
স্থান পভূতি ।

খাদ্য :—পুষ্টিকর বা বলকাবক খাদ্য খাইলেই বেশবাব সুস্থ ও সবল  
থাকে, একরূপ ধারণা ভ্রান্তিমূলক। খাইবাব পূর্বে দেখিতে হইবে সেহ



খাদ্য পরিপাক ক্রিয়ার শক্তি আছে কি না। খাদ্যের পরিপাক-কাণ্ড পরিশ্রম। উপর যথেষ্ট নির্ভর করে। অত্যধিক পরিশ্রম করিলে সেই পরিমাণ পুষ্টিকর খাদ্য খাওয়া দবকার। কিন্তু খাব বেশী খাওয়াও উচিত নহে। বয়সোপযোগী খাদ্য ও উচান পরিমাণ নির্ধারণ করা ভাল। অল্পা হাবী ব্যক্তিগণের পক্ষে পুষ্টিকর খাদ্য আবশ্যক। ঠাণ্ডার সময়ে ও শীত ঋতুতে চর্বিাক্ত খাদ্য উপযোগী, এবং শীতের সময়ে গ্রীষ্মকাল অপেক্ষা বেশী আহার করিলে ক্ষতি নাই।

বেশী লক্ষা, মাংস ও গরমমসলাকৃত উগ্র খাদ্য ব্যবহার করা নিষিদ্ধ। সুসিদ্ধ লঘুপাক খাদ্য ধীরে ধীরে চরুণ করিয়া খাওয়া বিধেয়। সবকারিষ তালিকা মধো মধো পরিবর্তন করা ভাল। আহাৰের পর ঠাণ্ডা জল পান না করাই বিধি। কাবণ ঠাণ্ডা জল পাকস্থলী মধ্যে বাঁইয়া তথাকার উত্তাপ হ্রাস করার পরিপাক-কাণ্ডের বাধাত জন্মে। অজীর্ণবোগীর পক্ষে আহাৰের পর ঈষৎক জল পান করা বিধি। আহাৰের পর কিয়ৎ কাল বিশ্রাম করা একান্ত আবশ্যক।

পাকস্থলী বহুক্ষণ বাবৎ শূন্য থাকিলেও স্বাস্থ্য নষ্ট হইতে পারে দিব্যভাগের আহাৰ অপেক্ষা ব্যাত্রিকালীন আহাৰ পরিমাণে কিছু কম ও সাদাসিঁদে বকমের হওয়া দবকার। শয়নকালে পাকস্থলী একেবারে পূর্ণ বা শূন্য থাকা ভাল নহে। সেহ কাবণ, শয়নের অন্ততঃ এক ঘণ্টা পূর্বে আহাৰ করা উচিত। আহাৰা অধিক ব্যাত্রি পর্যন্ত কোন কার্যে বা পড়াশুনার ব্যস্ত থাকেন, তাঁহারা যেন শয়ন করিবার কিছু পূর্বে যৎসামান্য আহাৰ করেন। অনেকবই ধাবণা যে বৃদ্ধ বয়সে অধিক খাইলে দীর্ঘ-জীবী হইতে পারে, কিন্তু উচা হুল, অতএব প্রোচ অবস্থা হইতে আহাৰের পরিমাণ কমান ভাল।

খাদ্য সাধাবণতঃ চারি প্রকারঃ—যথা—(১) **ছানাত্তাতীক** বা মাংসগঠক খাদ্য (যথা—ছানা, মৎস্ত, মাংস, ডিম্বের স্নেতাংশ, ডাল প্রভৃতি), এতদ্বারা আমাদের পুষ্টিসাধন ও মাংসপেশীর ক্ষরপূরণ হইয়া থাকে। (২) **প্রেহ** বা **মাংসন জাতীক** খাদ্য (যথা—সুত, মাখন, তেল, চর্বি

প্রভৃতি), এতদ্বারা আমাদের দেহবক্ষণোপযোগী উষ্ণতা ও পবিত্রম করি  
বার শক্তি বেশ জন্মে এবং আমাদের শবীবস্থ মেদ কিয়ৎ পরিমাণে গঠিত  
হয়, ( ৩ ) শর্করা জাতীয় খাদ্য ( যথা—চিনি, মিছবি, গুড়, আখ  
খেজুর বস, চাটনি, চিড়া, মুড়ি, মুড়াক, ছোলা, সাগু, বাগি, এবোরুট, শঠি,  
ময়দা, আণু ইত্যাদি), এতদ্বারা আমাদের শবীবস্থ উষ্ণতা ও কাজ কবিসার  
শক্তি কতকটা এবং মেদ যথেষ্ট পরিমাণে গঠিত হয়, ( ৪ ) লবণ-  
জাতীয় খাদ্য, যথা—খাদ্য-লবণ, লোহবটিত লবণ, চূণবটিত লবণ,  
ডাল প্রভৃতি), এতদ্বারা আমাদের শোণিত সোধিত এবং শাবৌবিক যন্ত্রা-  
দিব ও অস্থিব গঠন ক্রিয়া সাধিত হয়। বস্তুতঃ লবণ না থাকিলে আমাদের  
জীবন ধাবণ অসম্ভব হইয়া দাঁড়ায়।

ভাত, ডাল, রুটী, তরকারী, তেল, গুড়, লেবু, ফলমূল, আণু, মাছ,  
মাংস, দুগ্ধ, জল প্রভৃতি তাবৎ আহাৰ্য ও পানীয় সামগ্রী হইতে আমবা দেহ  
বক্ষণোপযোগী উক্ত ছানা, মাখন, শর্করা ও লবণ জাতীয় উপাদানগুলি  
যথোচিত পরিমাণে সংগ্রহ করিয়া দেহ পোষণ করি ও জীবিত থাকি।  
কেবল দুগ্ধ ও ডিম্ম পূৰ্ব্বোক্ত চতুর্বিধ উপাদানগুলিব একত্র সমাবেশ  
থাকায় আমবা কেবল দুধ বা কেবল ডিম্ম খাইয়া বাঁচিয়া থাকিতে পারি।

আমাদের খাদ্য দ্রব্যেব কোন্ কোন্ জিনিষে কি কি ভেদাল থাকে,  
নিম্নে তাহাব তালিকা দেওয়া হইল :—

- (১) আমসত্ত্বে—টক, আমব বস ও আশ, তেঁতুল, গুড়, ময়দা।
- (২) আটায়—বামখড়ি, চূণ, চিনামাট, ভুসি, চালের গুঁড়া, ভুট্টার  
ছাত্ত, কুলখড়ি।
- (৩) অ্যাবোরুটে—চালের গুঁড়া, ভুট্টাব গুঁড়া, আণুব ময়দা।
- (৪) ঘূতে—নাবিকেল তেল, পোস্তব তেল, কুসুম বীজের তৈল,  
“ফুলওয়াবা মাখন,” মছয়াব তেল, বেড়ীয় তেল,  
চিনাবাদামেব তেল, “ভ্যাসেলীন,” চর্কি, চালের গুঁড়ার  
সঙ্গে চটকান কলা, কচু বা রাঙা-আণু, বাজরাও  
জোয়ারার গুঁড়া।

খুব খাবার বা পচা ঘিয়েব সঙ্গ সানাত্ত টাটকা দুধ বা  
দৈ এবং একাছটা ভাল বি দিয়া ১টাতে উৎকৃষ্ট ঘিয়েব  
ভুব ভুবে গন্ধ বাহিব হয়, গৃহস্থ সহজেই প্রতাবিত  
হয়।

- (৫) চালে—শাক, পোকাধা দানা, বস্মা। চাল, চূণব গুঁড়া।
- (৬) দুধে—‘জক’ দেওয়া, অম্ল হ গাভীর দুধ হইতে মাখন তুলিয়া  
কইয়া বাতা।, পচা ১ কুবেব জল, মাছ হব, পানিকলেব  
পা লা মিশান হয়।
- (৭) বাণিতে—শঠিন পানো, সোলাব ছাতু, আনুব ময়দা, কেওয়ার  
ময়দা, গমব ময়দা।
- (৮) মধুতে—চিনি বা “জিগাটিন” নামক এক প্রকারেব আমিষ  
পদার্থ।
- (৯) মাখনে—সোবর্ণোজাব তৈল, তিলব তৈল, ভাসেনিন, মোম,  
চর্কি, নাবিকেল তৈল কদলী (টেকান)।
- (১০) মাংস—পাঠাব মাংস, ছাগীব মাংস, খাগীব মাংস ইত্যাদি।
- (১১) সর্ষেব তেলে—সোবর্ণোজাব তুলাব বীজেল, তিলেল, পোস্ত-  
দানাল, চিনাবাদামেল তেল, “ব্লুমলস অয়েল”  
নামে কেরোসিন তৈল, লঙ্কাব গুঁড়া।

**দুগ্ধ**। - পূর্বেই বহিস্থিতি যে দুগ্ধে উল্লিখিত ৮ প্রকার খাদ্যেব সমা-  
বেশ আছে সুতরাং দুগ্ধ ক “পুখিও” বলা যায় অর্থাৎ একমাত্র দুগ্ধপান  
করিয়াই অনেক চিকিৎসা ব্যতিক্রমে থাকিতে পারে। মাতৃদুগ্ধ আমাদের  
শৈশব কালের একমাত্র আশ্রয়। পাবার দুধ, গরুর দুধ, ছাগলেব দুধ,  
ভেড়ার দুধ বা (সহ হইলে) মহিষেব দুধ অনায়াসে ব্যবহার করা যাইতে  
পারে। জাল না দিয়া বাচা দুধ খাওয়া বেশী উপকারী, কেননা, জাল দিলে  
দুধেব ভিটামিন (vitamin) অর্থাৎ উৎকৃষ্ট ওণটু ( ) অনেকটা কমিয়া যায়,  
কিন্তু আমাদের গবাদি পশুগুলিকে অত্যন্ত কদম্বা জায়গায় রাখা হয় ও  
কদম্বা অবস্থায় দোহন করা হয় বলিয়া বাচা দুধ খাওয়া নিরাপদ নহে।

কুঁচু দুধ না খাইয়া উহা সহিত চিনি মিছবি ভাত বা বালি প্রভৃতি মিশ্র-  
ইয়া খাইলে উহা সহজে পরিপাক হইয়া থাকে ।

কাঁচা ঘে ময়ন দণ্ড ( ঘোলামায়ানি ) দিয়া খুবাউলে, ঘেবে উপব যাহা  
ভাসিয়া উঠে তাহাবে ‘ননী’ বলে । ঈষৎকণ্ড দধি দখল বা মাজা  
( অভাবে কোন অধ দ্রব্য ) দিয়া বাখিল সেই ঈষট্ঠ ‘দধি’ হইয়া যায় ।  
মত প্রস্তুত দধিকে ঐ রূপ ময়ন কবিলে যাহা উপবে ভাসিয়া উঠে তাহাকে  
‘মাখন’ বলে, উহাব নিম্নভাগে যে জলটুক পড়িয়া থাকে তাহাক বোল  
কহে—এই বোল কোন কোন রোগীৰ পক্ষে উপযা । খুব গবম ঘে  
ছানাব জল বা ফটাকাব অথবা চোবুর বস কিম্বা অপব কোন অধ দ্রব্য ল  
তধ ছিঁড়িয়া বা ফটিয়া গিয়া ‘ছানা’ প্রস্তুত হয়, আব এই ছানাব  
জলটুক নাম ‘ছানাব জল’—এই ছানাব জলও বাকাবক সুপযা ।

চা পান ১—চা পান সাধাবণতঃ স্বাস্থ্যের পক্ষে হিতকর নহে ।  
যাহাব অত্যন্ত ভ্রমণ বা পবিপ্রম কবেন তাঁহাদেব পক্ষে কফ বাধন ধাতুব  
পক্ষে চা পান নিতান্ত মন্দ নয় । উহাব ব্যবহার কাঁচা পবিপ্রমজনিত  
ক্লান্তি কতকটা দব হয় । চায়েব সহিত কিছু ঘল’ল ( বা প্রবল পারপাক-  
শক্তিাবশিষ্ট ব্যক্তিদিগেব পক্ষে ) সামান্ত মাছ, মাংস, ডিম, বা ছানাজাতীৰ  
কোন খাদ্য খাইতে বাধা নাই ।

চা-পানের অপকারিতা ১—যেী চা খাইলে অর্থাৎ  
সমস্ত দিনে একবাবেব অধিক চা পান তেতু অজীর্ণতা, ক্ষুধানান্দ্য, বুব  
ধড়ফড কবা মানসিক উদ্বেগ, নিদ্রাহীনতা প্রভৃতি উপসর্গ দৃষ্ট হইল চা  
পান বন্ধ করা ই বিধেয । মাছ, মাংসেব সহিত চা পান না কবিয়া, মাছ  
মাংস আধারেব তই এক ঘণ্টা পবে চা পান করা উচিত । ঠিক শয়নেব  
পূর্বে চা-পান করা নিষিদ্ধ । মেদস্বী ব্যক্তিগেব পক্ষে চিনিব পবিবর্তে  
চায়েব সহিত লেবুর রস-উপকারী ।

কফি ১—চায়েব তায় কফি পানে কোন মাদকতা জন্মে না, অথচ  
উহা উত্তেজক । কফি পানে পরিপ্রম জনিত ক্লান্তি অবসাদ আদি  
কুর হয় ।

**কক্ষি পানের অশুক শ্রিতা ১**—চা পানের গ্রাস কক্ষি অধিক ব্যবহারেও মাথাধবা, নিদ্রাহীনতা, স্বপ্ন দর্শন, মানসিক শ্বেগ, বুক খড়খড় করা, অজীর্ণতা প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হইতে পারে। কক্ষি পানে কাহারও কাহারও কোষ্ঠ পাব্ধাব হয়, আবার কাহারও কাহারও কোষ্ঠকাঠিও ঘটে। চা অপেক্ষা ইহাতে টেক্তজন্য শক্তি অধিক হইলেও পাকস্থলীর পক্ষে অধিকতর অনিষ্টকর।

**জল ১**—পিব্ধাব জলই সর্বোৎকৃষ্ট পানীয়। বিশুদ্ধ জল পেশী গঠনের ও শরীর বন্ধনের সহায়তা কবে, স্মৃত্যং ইহা স্বাস্থ্য ও জীবন ধাবণের পক্ষে অত্যন্ত প্রয়োজনীয়। জল ব্যতীত ভক্ষিত খাদ্যের পরিপাক হয় না, সেই কাবণ পরিষ্কার ও বিশুদ্ধ জলপান অতীব হিতকর।

**বিশুদ্ধ জল কিভাবে পাওয়া যায় ২**—নদ, নদী, সমুদ্র, ঝর্ণা প্রভৃতির জলে নানা প্রকাব ধাতু ও অন্যান্য বিধাত্ত পদার্থ মিশ্রিত থাকায় পানীয়রূপে অব্যবহার্য, এমন কি খাদ্যাদি বন্ধন বা জ্ঞান করাও নিরাপদ নয়। বিশুদ্ধ জল বৃষ্টি অথবা গভীর কুয়া হইতে পাওয়া যাইতে পারে। জলাশয়, পুষ্করী, কুয়া, চৌবাচ্চা প্রভৃতি মধ্যে মধ্যে বিশেষতঃ নীতাগমের বা গ্রীষ্মের পূর্বে—জল কামিয়া যাইলে অথবা জল পূর্ণ হইবাব পূর্বে অন্ততঃ একবার কবিয়া পরিষ্কার কবা উচিত। মধ্যে মধ্যে জলাশয়াদি পাব্ধার না কবিলে তাহার কুফল যতাপিও সখ সখ দৃষ্ট হয় না, তত্ৰাচ অবগুভাবী।

যে কোন ফিল্টার (filter) ব্যবহারই নিরাপদ একরূপ মনে করা ভ্রম। অধিকাংশ ফিল্টারে উপকাব অপেক্ষা অপকারই সাধিত হয়।

কুয়াব জলের উপরিভাগ স্বচ্ছ দেখাইলেও “অজারামক বাস্প (carbonic acid gas)” মিশ্রিত থাকায় উহার ব্যবহার নিরাপদ নহে; তদপেক্ষা কুয়ার নীচের জল বিশুদ্ধ, স্মৃত্যং স্বচ্ছলে ব্যবহার করা যাইতে পারে।

**শ্রিতিকল্প ১**—আহারের সঙ্গে পরিচ্ছদ বিষয়েও সৎধম অভ্যাস করা উচিত। পরিধেয় বস্ত্রে শরীর ধরম করিবার কোন ক্ষমতা নাই, সেহেত

উক্ততাব্যবহারে পরিচ্ছদের প্রয়োজন । ঠিক গাত্রের উপর ফ্রামেন্স পবিধান অনিষ্টকর । কতকগুলি অবস্থা তাপড়চোপড় পবিধান করিয়া দেহকে শীতাপে অসহ্য না করিয়া বাল্যকাল হইতে শরীরকে ক্রেশমহিমু করা বিধেয় । আমাদের দেহ হইতে যত্ন সহ বিবিধ ক্রেন্দ নিয়ত বহিগত হইতেছে উহাও পরিহিত বস্ত্র মধ্যে বর্তমান থাকে , বলা বাহুল্য যে উহারা শরীরে পক্ষে আনষ্টকর, স্রুতবাং পরিহিত বস্ত্রাদি সর্বদা পরিষ্কার রাখা এবং এমনকি প্রতাহই ধোত করিয়া বোদ্রে শুকাইয়া লইতে পারিল ভাল হয় । স্নানান্তে শয়নকালে কচা ( টাইট্ ) জামা প্রভৃতি ব্যবহার করা নিষিদ্ধ । জুতাও দৃঢ়ভাবে ধাধা উচিত নয় ।

বায়ু ১ -- বায়ু প্রাণবায়ু পক্ষে অত্যাবশ্যক বশিয়াই প্রাচীন পণ্ডিতগণ উহাকে “জগৎপ্রাণ” বলিয়া নির্দেশ করিয়াছেন । অবিগত বায়ু সেবনে শোক তৎক্ষণাৎ না মরিলেও তাহাদের শরীর, মন স্বাস্থ্য সকলই নষ্ট হইয়া থাকে , রক্ত ও হৃদয় ব্যক্তিগণের পক্ষে হইয়া অত্যন্ত অনিষ্টকর । আমাদের নিশ্বাস সহ সর্বদাই “অজ্ঞাব্য বায়ু ( কার্বনিক-আসিড গ্যাস carbonic acid gas )” পরিত্যক্ত হইতেছে, ইহা জীবনের পক্ষে মারাত্মক । বহুজনপূর্ণ ঘরে নিশ্বাস বায়ু বাহির হইতে চলাচল কবিত্তে না পারিলে সেই ঘরটা আমাদের নিশ্বাস পবিত্যক্ত উক্ত “carbonic acid gas”এ পরিপূর্ণ হয় এবং বহুক্ষণ যাবৎ একরূপ বায়ুসেবন কবিলে জীবনদীপ নির্ভীপিত হইবাব খুই আশঙ্কা—স্রুতবাং শয়নঘর বা বৈঠকখানা ঘর ইত্যাদিতে একরূপ মিশ্রিত বায়ু বাহির হইয়া বাইবাব সুবন্দোবস্ত থাকা এবং বাহির হইতে বাতাস আসিবাব জন্ত বড় বড় জানালা ও দরজা থাকে আবশ্যক ।

অনেক স্থল, কলেজ, হোটেল এবং গৃহস্থেব বাটীতে সুবাতাস বাইবার ভাল বন্দোবস্ত নাই, তাহার ফল উন্নয়নক ।

সূর্য্যোদয় ১ -- শারীরিক সৌন্দর্য্য বর্ধন ও জীবনধারণ পক্ষে সূর্য্যালোক নিত্যক আবশ্যক । হৃদয় ও নীরোগ থাকিতে হইলে আবাল বৃদ্ধবনিতা সকলেরই অন্ততঃ কিছুকণের জন্য আলোকপূর্ণ স্থানে বিহার করিয়া

বিধি। সূর্যালোকশূন্য স্থান সমূহ বোগের আকর। সূর্যালোকপূর্ণ জায়গায়, কল্যাণ, বসন্ত প্রভৃতি সংক্রামক বোগেব জীবাণু সহজেই নষ্ট হয় সুতরাং বাসোপযোগী ঘর ইত্যাদিতে যাহাতে বেশ আলোক প্রবেশ কবে তাহান বন্দোবস্ত কবা একান্ত প্রয়োজন।

ব্যায়ামঃ—ব্যায়াম সকলের পক্ষে হিতকর নহে। রুগ্ন ও দুর্বল ব্যক্তির পক্ষে ব্যায়াম অহিতকর। “ডন” ফেলা, নৃত্য ভাঁজা, দ্রুতপদে ভ্রমণ, সাতার দেওয়া প্রভৃতি অতি উৎকৃষ্ট ও স্বর্গীয়ক ব্যায়াম। প্রত্যহ নিয়মিত সময়ে বিলম্ব মুক্ত বায়ুতে প্রাতঃকালে নতুবা বৈকালে একটু সময়ের জন্য ব্যায়াম করিলে শরীর ভাল থাকে।

স্নানঃ—শুষ্ক ব্যক্তির পক্ষে অবগাহন স্নান হিতকর। স্নানেব পূর্বে সর্বাঙ্গে তেল মদন কবা ভাল। প্রত্যহ স্নানেব সময় গাত্র মার্জিত অবস্থা কর্তব্য। আগে মাথায় এক জল দিয়া অন্যান্য অবস্থাবে জল দেওয়া ভাল। প্রাতঃকালে শয্যাভ্যাগেব পব এবং যাহাবা ব্যায়াম কবেন, তাহাবা একটু বিশ্রামপূর্বক স্নান করিবেন। সমুদ্রের জলে লবণমিশ্রিত থাকে হেতু উক্ত জলে স্নান স্বাস্থ্যের পক্ষে উপকারী। সমুদ্র জলভাবে স্নানোপযোগী জলে সামান্য পরিমাণ লবণ মিশ্রিত করিয়া স্নান করা ভাল। বলশালী ব্যক্তিগণেব প্রাতঃকালে, এবং রুগ্ন অথবা দুর্বল ব্যক্তি গণেব বেলা ৯।১০ টার সময়ে, স্নান কবা বিধি।

অতুষ্ণ (hot) জলের তাপ  $১৮^{\circ}$ — $১১২^{\circ}$ , উষ্ণ (warm) জলের তাপ  $৯২^{\circ}$ — $৯৮^{\circ}$ , তুষ্ট (tepid) জলের তাপ  $৮৫^{\circ}$ — $৯২^{\circ}$ ; শীতল (cool) জলের তাপ  $৬০^{\circ}$ — $৭৫^{\circ}$ , এবং ঠাণ্ডা (cold) জলের তাপ  $৪০^{\circ}$  ডিগ্রী হইবে।

### হানেনমোর্ত্তি তরুণ ও পুরাতন রোগলক্ষণ।

স্বাস্থ্য বিধি লঙ্ঘনজনিত, বা শরীরে কোন বিষ প্রবেশ হেতু, দেহের অবস্থান্তর ঘটে, উহার নাম “অসুখ” বা “রোগ”।

**অসুস্থ (indisposition)** \*—পানাহার দোষ, বেশী ঠাণ্ডা বা গরম লাগান, ঋতুপরিবর্তনকালে অসাবধান থাকা, শোক ক্রোধাদি মানসিক উত্তেজনা, অতিবিক্ত পাবিত্রম, আদ্যস্থানে বাস প্রভৃতি স্বাস্থ্যবিধি লঙ্ঘন জন্ত দেহেব যে অবস্থান্তর ঘটে তাহাকে “অসুস্থ ( বা সামান্য পীড়া )” কহে ।\* পানাহারে সংযম বা উপবাস, শীতোষ্ণ বা ঋতু-উপযোগী খাদ্য পবিচ্ছদাদির ব্যবস্থা, স্নাত ও শুষ্ক গৃহ বাস প্রভৃতি স্বাস্থ্য নিয়ম পালন পূর্বক “অসুস্থের” মল কাচণ বিদূষিত কাঁবতে পারিলে, উহা স্বতঃই ( অর্থাৎ বিনা ঔষধ সেবনে ) আবেগা হইতে পাবে ।

**বোগ ( disease )** রক্ত মধ্যে কোন বিষ সংক্রমণ ( বা প্রবেশ ) হেতু শরীরেব যে অবস্থান্তর ঘটে তাহাব নাম “বোগ (বা পীড়া বা ব্যাধি)” । বোগোৎপাদক এই একাব বিষটিকে ( virus ) “বোগ বীজ ( disease-germs—জীবাণু কিম্বা উদ্ভিজ্জাণু )” অথবা কল্মষ ( miasms )† কহে ।

কেউ বলেন যে কল্মষ দ্বিবিধ :—তরুণ পুৰাতন, যথা, হাম বিষ, বসন্ত-বিষ, প্লেগ বিষ প্রভৃতি “তরুণ কল্মষ”, এবং প্রমেহ বিষ, উপদংশ-বিষ প্রভৃতি “পুৰাতন কল্মষ” । উভয়বিধ কল্মষেবই সংক্রমণ মুহূর্তমধ্যেই সংসাধিত হয় ও তখনই সমস্ত স্নায়ুশূল দূষিত হইয়া যায়, সংক্রমণের পর উহা অক্ষুণ্ণিত ও বান্ধিত হইয়া থাকে । “তরুণ বিষ (acute miasms যথা হাম বিষ)” সংক্রামিত হইলে বোগীব দোহে টহার “প্রাবল্য বা পূর্বাভাষ (prodromal)”, “বর্দ্ধন বা বিকাশ (progress)”, এবং “হ্রাস বা ক্ষয় (decline)” এই তিনটি অবস্থা পর পর উপস্থিত হয়, এবং “হ্রাসাবস্থা”

\* মানবের প্রাণশক্তি কোন প্রকার জড়শক্তি হইতে উদ্ভূত হয় নাই, এই শক্তি অন্তর্নিহিত—অর্থাৎ হুহা আমাদের ভাবং জীবন ক্রিয়াই মূল, ডাঃ বয়ল্ড যথার্থই বলিয়াছেন যে এই জীবনীশক্তির বিশৃঙ্খলভাব সংঘটিত হওয়ার নামই “ব্যাধি” Idealism in Medicine নামক Royal সাহেবের বক্তৃতা published in the Home World for Nov, 23 পৃষ্ঠা ১২২—২৩৩, এবং ডাঃ হিউজ প্রণীত Principles and Practice ৩১—৩২ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ।

† বাক্যের অপর নাম “কল্মিষ” বা “পুতি-বাপ” ।



প্রায়ঃ আণোগো পাবণত হয় (অর্থাৎ তরুণ বিষটি দেহ হইতে সম্পূর্ণরূপে নিঃশেষিত হইয়া যায়)। কিন্তু পুৰাতন বা চিব-কল্মষ (chronic miasms যথা উপদংশ বিষ) সংক্রমিত হইলে, বোণাদেহে উহা “প্রাবল্য” ও “বন্ধন”—এই দুইটি মাত্র অবস্থা উপস্থিত হইয়া থাকে, এবং “হ্রাসাবস্থা” থাকে না (অর্থাৎ বোণাদেহে বিষটি আমরণ বর্তমান থাকে ও প্রকৃত জোমিওপ্যাথিক ঔষধ দেনবন ব্যতীত দেহ হইতে উহা বোনমতেই অপনীত হইতে পারে না)। চিব কল্মষ অবস্থার নাম “ধাতুগত বিষ” বা ধাতুদোষ (dyscrasia)।

দেহাভ্যন্তরে উল্লিখিত “তরুণ” ও “পুৰাতন” বিষ সংক্রমণ ভেদে বোগও দ্বিবিধ হইয়া থাকে—যথা “তরুণ” (acute আক্যুট) বোগ” ও “পুৰাতন বা চিব (chronic ক্রোনিক)-বোগ”।

তরুণ ও চিবরোগ :—দেহাভ্যন্তরে কোন “তরুণ বিষ (বা জীবাণু)” প্রবেশ হেতু যে রোগ জন্মে তাহাকে “তরুণ (acute) বোগ” কহে, এবং “ক্রোনিক ডিজিজ” নামক গ্রন্থে হানেনমান বর্ণিয়াছেন যে “ধাতুগত কোন পুৰাতন বিষ (যথা—কঙ্কাল-বিষ, উপদংশ বিষ, প্রকৃত প্রমেহ বিষ) দেহাভ্যন্তরে প্রবেশ হেতু যে ব্যাধি জন্মে, তাহাকে “পুৰাতন বা চিব (chronic ক্রোনিক) বোগ” কহে। অর্থাৎ তরুণ বোগ (যথা, হাম) দেহাভ্যন্তরে কোন “তরুণ বিষ (যথা হাম বিষ)” সংক্রমণেব ফল, এবং চিববোগ (যথা, উপদংশ) দেহাভ্যন্তরে “ধাতুগত কোন পুৰাতন বিষ (যথা, উপদংশ বিষ)” সংক্রমণেব ফল। তরুণ বোগের “প্রাবল্য prodroma,” “বন্ধন (progress)” ও “হ্রাস (decline)”—এক তিনটি অবস্থা পব পব ঘটে, এবং উহা প্রায়ই “আণোগো” (কখনও বা “মৃত্যুতে”) পরিণত হয়, কিন্তু চিব বোগেব “প্রাবল্য” ও “বন্ধন”—এই দুইটি মাত্র অবস্থা উপস্থিত হইয়া থাকে এবং “হ্রাসাবস্থা” থাকে না (অর্থাৎ দেহাভ্যন্তরে পুৰাতন বোগটি সঙ্গের সাথী হইয়া বিত্তমান থাকে)। তবেই বুঝা যাইতেছে যে “তরুণ বোগ” আণোগো-প্রবণ (having a tendency to recovery), আর “চিব বোগ” আন্দো আণোগো-প্রবণ

পুৰাতন বোগটি সঙ্গের সাথী হইয়া বিত্তমান থাকে)। তবেই বুঝা যাইতেছে যে “তরুণ বোগ” আণোগো-প্রবণ (having a tendency to recovery), আর “চিব বোগ” আন্দো আণোগো-প্রবণ

নহে কিন্তু চির-বিকাশ প্রবণ \* (having a continuous progressive tendency and with no tendency to recovery) । “তরুণ রোগ” দুই একটি মাত্র ব্যক্তিতে (sporadically) বা একটি মাত্র দেশে (endemicly) এক থাকে, অথবা বহুব্যাপক আকারে (epidemicly) প্রকাশ পাইতে পারে, আর “চির রোগ” বংশ পরম্পরায় সংক্রামিত † হইয়া থাকে, ও উহা ব্রহ্মদ্বাদি চন্দ্রবোগ শব্দেব বহির্ভাগ হইতে শব্দাবাত হুবে প্রবেশ কবে অর্থাৎ [ অ্যালোপ্যাথিক ঔষধ বহুল পরিমাণে ব্যবহার হেতু চন্দ্রবোগে বসিয়া গিয়া (suppressed, দেখা নাগবিক যতাদি আক্রমণ কবতঃ প্রকৃতব লক্ষণচয় আনয়ন কবে) ] । বিনা সবে “তরুণ রোগ” আবোগা হইতে পারে, কিন্তু ধাতুদোষের ঔষধ সেবন না কবিলে পুরাতন রোগ কদাচ আবোগা হয় না † ।

ভ্রান্তান্ত ব্যবহারি ।—উল্লিখিত “তরুণ” ও “পুরাতন” রোগ ছাড়া, হানেমেন আর এক একাব পীড়ার উল্লেখ কবিয়া গিয়াছেন । বইনাইন, আবিং, শাবা, সেকোবিষ, বিবিব পেটেন্ট ঔষধাদি অধিক মাত্রায় দীর্ঘকাল সেবন কবিলে, চির বোগেব লক্ষণ সশ উপসর্গাদি বোগীদেহে উপস্থিত হইয়া থাকে, ইহা একে তিনি “জাম্বুজ ব্যাধি (drug diseases)” আখ্যা

\* পাঠক মশায় অরণ রাখবেন যে “তরুণ রোগ” শব্দ দুইটি অ্যালোপ্যাথিক যে অর্থে ব্যবহৃত হয় হোনিওপ্যাথিতে উক্ত শব্দদ্বয়ের অর্থ ভেদপন্ন নয় । যে রোগের স্থিতিকাল দুই মাসের অধিক নয়, সাধারণতঃ তাহাই অ্যালোপ্যাথির “তরুণ (acute আকুট) রোগ”, দুই মাসের পর হইতে দশ বার মাস পর্যন্ত ভোগকাল হইলে রোগটিকে “নাতি তরুণ (subacute সাব-আকুট) পীড়া” বলে, তদপেক্ষা দীর্ঘকাল স্থায়ী হইলে রোগটির নাম “পুরাতন বা চির (chronic ক্রনিক) ব্যাধি” ।

হোনিওপ্যাথিতে “তরুণ রোগ” ও “চির রোগ” কি অর্থে ব্যবহৃত হয়, তাহা উপরে ব্যাখ্যাত হইয়াছে ।

† দুই এক বৎসর বয়সের কোন শিশুর দীর্ঘতা ও বন্মারোগ প্রবণতা লক্ষণ দুই হইলে বুঝিতে হইবে যে, শিশুটি তদীয় পিতা বা মাতা হইতে কোন চিররোগ অধিকার করিয়াছে ।

“পরিশিষ্ট (গ)—ধাতুদোষ ও তরিকাকরণ প্রভৃতি ।”

প্রদান করিয়াছেন। বোগীর একান্ত বা সর্বাস্থেব বিরুদ্ধি বা শীর্ণতা, উপদাহিতা বা অন্ততব শক্তিব আধিক্য বা ন্যূনতা, যক্ৰুৎ প্রভৃতি যক্ৰ কোমল, কঠিন বা ক্ষতযুক্ত হওয়া, “জাযুজ ব্যাধি” প্রধান লক্ষণ ( “জাযুজ ব্যাধি” অধ্যায় দ্রষ্টব্য )। “জাযুজ-ব্যাধি” সহ “ধাতুদোষ” সম্বন্ধিত হইলে, ইহা প্রায়শ্চ আবোগ্যা হইয়া দাঁড়ায়।

**চিরবোগ চিকিৎসার সঙ্কেত।** — “পুৰাতন বোগ-চিকিৎসা” অতীব দুৰূহ কাণ্ড। চিরবোগের প্রকৃতি নির্ণয়পক্ষক ইহাব ঔষধ নির্কীচন ও আবোগ্য সাধন করা হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকের চৰম পৰীক্ষা ও অভিজ্ঞতাব পৰিচায়ক। ইতোপূর্বে বলা হইয়াছে যে চিরবোগেব বিষ “শরীরেব বহির্ভাগ হইতে শরীরাত্যন্তরে প্রবিষ্ট হইয়া থাকে”, সুতরাং (হানেমানেব মতে) যে সমস্ত হোমিওপ্যাথিক ঔষধের ক্রিয়া “দেহাত্যন্তর হইতে” শরীরেব বহির্ভাগে দ্রষ্টব্য, “সেই সব ঔষধই প্রধানতঃ পুৰাতন বোগে প্রয়োগ কৰিতে হইবে। ঔষধ সেবনে যদি অবরুদ্ধ (suppressed) ধাতুদোষটি শরীরেব বহির্ভাগে চক্ষুরোগাদি আকাৰে প্রকাশ পায় তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে, ব্যাধিটি আনোগোন্মুখ হইয়া আসিতেছে ও ঔষধ কিছু দিন স্থগিত রাখিতে হইবে। পুৰাতনবোগ চিকিৎসা সময়সংপেক্ষ (নূনকল্পে দুই বৎসরকাল হুচিকৎসিত হইলে, ইহাকে আবোগোন্মুখ হইতে দেখা যায়), বোগলক্ষণ-সমষ্টিব সার্বশ্রে, ইহাবও ঔষধ নির্কীচন কৰিতে হয়, এবং নির্কীচিত ঔষধেব উচ্চ শক্তি এব এক মাত্রা মাত্র সপ্তাহান্তে পক্ষান্তে বা মাসান্তে প্রয়োগ কৰিতে হয়। অতিবিস্তৃত বিবরণ জগ্ৰ, পল্লিশিষ্ট (৩) অধ্যায়ে “ধাতুদোষ ও তন্নিবাকরণ” Hahnemann's *Organon* (paras 79—82) *Chronic Diseases* (pp 21—241) Professor Samuel Lilienthal's articles contributed to the *California Homoeopath* embodying the gist of the *Organon & Chronic Diseases*, Bancke's *Compend* pp 72—89, Clarke's *Prescriber* pp 33 & 103—107, Kent's

*Lectures on Hom. Philosophy* pp 105—144 ও *How to use the Repertory*, pp 19—27

## রোগলক্ষণ লিখিবার সঙ্কেত ।

বোগী বা বোগিনীকে তাহাব বোগ বিবরণ লিখিতে বর্ণনা তাহা তিনি প্রত্যেকপে লিখিতে সমর্থ হন না বা অসম্পূর্ণরূপে লিখিয়া থাকেন মাত্র, তাই, হোমি'প্যাথিক চিকিৎসাধীন কালে বোগীকে কিরূপে স্বীয় ব্যাধিব উপসর্গাদি লিখিতে হয় আমবা তৎসম্বন্ধে কয়েকটি সাধারণ ও বিশেষান্ন বিধি সংক্ষেপে উল্লেখ করিবঃ—

### ১। কয়েকটি সাধাবণ বিধি ।

(১) কাণী দিয়া স্পষ্টাক্ষবে নিজ নাম, ধাম, পেশা, বয়স প্রভৃতি লিখিয়া পবে 'রোগলক্ষণাদি' বর্ণনা করিতে হয় ।

(২) শব্দ বা অপ্রতীতি ( বা স্বাস্থ্যভঙ্গ ) হইলে শাবাবিক বা মানসিক অবস্থা : যে বে বেলক্ষণ্য বা উপসর্গ সংঘটিত হয়, তাহাদের এক একটীকে "বোগ লক্ষণ বা Symptom" কহে, এতদ্যক লক্ষণই বোগী বা বোগিনীর নিকট যতই সমাপ্ত বা তুচ্ছবোধ হউক না কেন, তাহা তিনি সবল ভাষায় লিখিতে যেন বিমুদ্রিত ও কুণ্ঠিত বা লজ্জিত না হন যথা—

(ক) রোগটী কতদিনের, উহা কিরূপে আরম্ভ হয় এবং উহা সমভাবে আছে কিম্বা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি বা হ্রাস হইতেছে ।

(খ) এই রোগ হইতে আরোগ্য হইবার উদ্দেশ্যে কোন অ্যালোপ্যাথিক হোমিওপ্যাথিক বায়োকেমিক কবিরাজি বা হাকিমি প্রভৃতি কোন ঔষধ প্রয়োগ করা হইয়াছিল কিনা ? যদি হইয়া থাকে তাহা হইলে উহার ব্যবস্থাপত্র (Prescription) বা অনুলিপি বর্তমান চিকিৎসককে দেখান আবশ্যক ।

(গ) বর্তমান মীড়া আরম্ভ হইবার অব্যবহিত পূর্বে পোষীজের টিকা সেওয়া বা কোন উৎকট ব্যাধি (যথা ম্যালেরিয়া, অর, ধাম, বসন্ত বা কোনরূপ চর্মরোগ—খোস-

পাঁচড়া, একধিমা, বা আঁটল প্রভৃতি) হইয়াছিল কিনা—এবং উহা প্রতিকারের জন্য কি কি আন্তরিক বা বাহ্য ঔষধাদি (যথা, জিহ্ব বা গলকের মলন আদি) ব্যবহৃত হইয়াছিল।

(ব) পিতৃ বা মাতৃকুল যন্ত্রা, উপদংশ, শ্রমেহাদি কোন পীড়া আছে বা ছিল কিনা? রোগীর পুষ্টি ইতিহাসও লিখিত হইবে

### ( ৩ ) স্বরণ বাখিতে হইবে যে—

(ক) পূর্বাচন পীড়ায় হোমিও ঔষধ সেবনের পর একপক্ষ কালমধ্যে পীড়া বন্ধনও কখনও বাড়িয়া উঠিল বা প্রামহাদি পীড়াব বা চক্ষুপীড়াব পুনর্বর্তী উপসর্গের (যাহ অ্যানোপ্যাথিক বা অপর কোন তীব্র ঔষধ প্রভাবে বন্ধ ছিল মাত্র, কিন্তু বাস্তবিক আরোগ্য হয় নাই) পুনঃ প্রকাশ পাইল রোগী যেন কোন মতই ভীত বা নিরাশ না হন, কেননা একমুখীতে বৃদ্ধি হইবে যে হোমিওপ্যাথিক ঔষধী অনুপ্রাণিত হইয়াছে—একপক্ষের রোগবৃদ্ধি প্রশমনার্থ ঔষধী পরিবর্তন করিলে বিপদ অপকার উপস্থিত হইয়া থাকে (পৃষ্ঠা ৪২ “চিররোগ চিকিৎসার সঙ্কেত” প্রত্যয়)।

(খ) রোগী স্বাভাবিক চিকিৎসাধীন আচরণে ও তার অনুমতি ভিন্ন যেন অল্প কোন ঔষধাদি ব্যবহার না করেন। অনেক সময়ে দেখিতে পাই যে চিকিৎসকের পরামর্শ না লইয়া কোঠবদ্ধতা, দুঃ করিবার জন্য রোগী কোন অনিষ্টকর জ্বালাপ, বেদনা নিবারণার্থ আঁকি ঘটিত ঔষধ বা অল্প কোন উপসর্গ উপশম করিবার মানসে পেটেন্ট অ্যানোপ্যাথিক বা হোমিওপ্যাথিক ঔষধাদি সেবন করিয়া বিপদ আহ্বান করে।

(গ) সুখার্ব হইলেই পানীয় হইয়াই প্রকৃতির নির্দেশ; অধাভাষ না থাকিলে যৎসামান্য লম্বুপাক জব্য আহার করা ব মোটেই না পাওয়াই বিধি—অবস্থা বিশেষে উপবাস করাও হিতকর। বলা বাতিল্য যে সুখা তৃষ্ণা নিবারণার্থে লম্বুপাক অথচ পুষ্টিকর খাদ্য গ্রহণ ও নির্মূল্য। বা বিশুদ্ধ দুগ্ধ পান করা নিষিদ্ধ নহে, “চবণ” চা, কাকি অল্প পরমাণে খাইতে বাধা নাই, গুরুপাক জব্য খাওয়া আচার ও উগ্র খাদ্য পের প্রভৃতি বাহ্য, শরীরের পক্ষে অনিষ্টকর তাহা বিষবৎ পরিত্যজ্য।

( ৪ ) বর্তমান চিকিৎসকেব অধোনে ঔষধ সেবনেব পব রোগটী বাড়ি তেছে কি কমিতেছে অথবা সমভাবে আছে তাহা নিখিরা উক্ত চিকিৎসকে জানাইতে হইবে।

ঔষধ সেবন করিবার পব যদি কোন নূতন উপসর্গ বা উপসর্গের ঘটনা থাকে তাহা হইলে চিকিৎসকেব অবগতির জন্য উক্ত রোগ পক্ষপটী বা

বোগ লক্ষণগুলি উল্লেখ করিয়া উহা বা উহাদের নিয়মদেশে একটা রেখা (line) টানিয়া দিতে হইবে, এতদ্ব্যতীত যে উপসর্গগুলি বিশেষ যত্নপ্রাপ্ত, তাহাদের নিয়মভাঙ্গে দুইটি রেখা (line) নিবেশিত করিতে হইবে, আর ঔষধসেবনান্তে যদি কোন পুৰাতন উপসর্গ পুনঃ আবির্ভূত হয়, তাহা হইলে চিকিৎসক মহাশয়র প্রাপ্যনব জন্য উল্লিখিত বোগ লক্ষণটী পিপিদ্ধ করতঃ উহার নীচে তিনটি রেখা (line) স্বাক্ষিত করিতে হইবে। বলা অনাবশ্যক যে অবশিষ্ট বোগ লক্ষণগুলিব নীচে কোন রেখা টানিতে হইবে না।

(৮) আবণ্ড চিকিৎসক মহাশয়কে লিখিয়া জানাইতে হইবে যে তাঁহার ব্যবস্থায় বোগ বাড়িতেছে বা কমিতেছে বা সমভাবে আছে অথবা চিকিৎসাব ভার অন্য চিকিৎসকের হস্তে ন্যস্ত হইয়াছে, কেননা হোমিও চিকিৎসা-বিজ্ঞানে ভবিষ্যৎ উন্নতির জন্য এরূপ কথা নিতান্ত বাঞ্ছনীয়।

## ২। কয়েকটি বিশেষ বিধি।

বোগের নয়, কিন্তু স্ফোৰ্ণিত চিকিৎসা কবাই, “প্রকৃত হোমিও-প্যাথি”—অর্থাৎ কেবল বোগের নামানুসারে বা মাত্র দুই একটা লক্ষণের প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া ঔষধ বিধান করিলেই হোমিওপ্যাথিক মতে চিকিৎসা কবা হইল না, কিন্তু বোগীব সমস্ত লক্ষণ সূক্ষ্মসূক্ষ্মরূপে অবগত হইয়া ঔষধ ব্যবস্থা কবাই হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকের প্রধান কাৰ্য্য, যথা বস্ত্রা-মাশয় হইয়াছে ওনিয়াই মার্কিউবিয়াস্ ব্যবস্থা করা হোমিও চিকিৎসকের কর্তব্য নয়, কিন্তু বোগীব লক্ষণসমষ্টি অবধাবণ পূর্বক তদুপযোগী ঔষধ (যথা, মার্কিউবিয়াস্, অ্যাকোন্, অ্যালো, নাক্স-ভ, পডো, পালস বা অন্য কোন ঔষধ) নির্বাচন কবাই প্রকৃত হোমিওপ্যাথি।

সুতরাং ১। (ক) বেদনা। (খ) অন্ত্রভূতি। (গ) সর্কাস্মীন অবস্থা। (ঘ) শ্রাব (যথা, সর্দি, লালা, ঋতু প্রভৃতি)। (ঙ) রোগোৎপত্তির কারণ। (চ) বোগলক্ষণের হ্রাস বা বৃদ্ধি। (ছ) রোগীব বিশেষ লক্ষণ। (জ) ব্যক্তিগত বৈষম্য। (ঝ) ধাতুদোষ যথাসম্ভব বর্ণনা কবির পর। ২। (ক) রোগীর মানসিক ভাবসমূহ। (খ) উহার মস্তকের কেশাঞ্জ হইতে

পদ প্রাপ্ত পর্যন্ত সন্ধাক্ষের তাবৎ লক্ষণগুলি বিস্তৃত ভাবে লিপিতে হইবে,  
যথা—

## ১। বেদনাদি উপসর্গ ।

(ক) বেদনা (Pain)।—শরীরের কোন স্থান (যথা পেট, নিত্য কোমর, পুনে, নামিকানিতে) বেদনা অনুভূত হয় ও উপর প্রকৃতি (যথা আলোকের গীব পরিবর্তনশীল, অমণশীল, কন্ কন্ বিন্ বিন্, দপ্ দপ কঠনবৎ, চক্ষণবৎ ছিঁড়িয়া ফেলার মত ছুঁচ ফোটায় স্থায় কষিগা ধরায় স্থায়, বেদন টী সহসা আস্ত হইয়া কিয়ৎক্ষণ পরে সহসা নিবৃত্ত হয় বা বেদনাটী ধীরে ধীরে বৃদ্ধি হইয়া ধীরে ধীরে অস্তিত্ত হয় অথবা বাধাটী ধীরে ধীরে আস্ত হইয়া সহসা উপসর্গিত হয় প্রকৃতি) বিশদভাবে লিপিতে হইবে।

(খ) অনুভূতি (Sensation)।—পনায় যেন পুটুল বাঁধিয়া রহিয়াছে, উনরমধ্যে যেন অণু সিক্ত হইতেছে, বুক যেন সাঁটিয়া ধরিয়াছে, বাততে যেন পিপীলিকা চণিয়া বেড়াইতেছে চক্ষু বুজিলে রোগী যেন পড়িয়া যাইবেন এইরূপ আশঙ্কা, রোগী পায় যেন বরফের মত ঠাণ্ডা ভিজ্রা যোণ পরিয়া বা ছন ইত্যাদি মনোভাব আনুপুঙ্খিক বিবৃত্ত করিতে হইবে।

(গ) সর্বাঙ্গীন অবস্থা (General conditions)।—যথা, ইন্দ্রিয়ের তীব্রতা দেহ শীর্ণ হওয়া, অবসন্নতা, কচি, অরুচ, নিদ্রাবাহল কি ভাবে শয়ান থাকা, রাত্রে শেয-ভাগেই অশ্রনশন দক্ষিণ ও বাম অঙ্গ পনায়ক্রমে আত্মাণ্ড হওয়া, মস্তক হইতে পদ পর্যন্ত যেন তাড়িত প্রবাহ ছুটি তছে, চর্মনা ধ্য যেন শীতল বাতাস বহিতেছে এরূপ বোধ অনুভূতি তাবৎ উপসর্গ হন হন করিয়া লিপিবদ্ধ করিতে হইবে।

(ঘ) প্রাণ (Discharge)।—যথা, অতদি অথবা মুখ নাক, চক্ষু, কর্ণ কুসলুস, জননেস্ত্রিয় বা অপর কোন অঙ্গ হইতে প্রাণ নিঃসরণের বিষয় লিপিতে হইবে, প্রাণের পরিমাণ বর্ণ, (কাপড়ে দাগ লাগে কিনা?) গন্ধ, প্রকৃতি (যথা, আলোকের, অন্ধকর) কখন বা কোন্ অবস্থায় প্রাণ বহন বৃদ্ধি ঘটে এই সমস্তই লিপ্য করিতে হইবে।

(ঙ) রোগোৎপত্তির কারণ (Cause)।—যথা, শীতকালের শুষ্ক বাতাস লাগান, বর্ষার আর্দ্র বায়ু লাগান, শীতল জলে স্নান করা বা ভয় পাওয়া, উত্তেজ (যথা, হ'ম, বসন্ত, খোস পাঁচড়া) বসিয়া যাওয়া, পানাহারে অনিয়ম পড়িয়া যাওয়া বা বরফ খাওয়া, জীৱ গুণধারি দ্বারা প্রমেহের প্রাণ বৃদ্ধ করা, ম্যাপেরিয়া অর বন্ধ করা, কুইনাইন, স্ট্রোফ্যান্থাম অথ আয়োড বাকুরি, আর্জেন্টাই, ব্রোমাইড, আকিং, ক্লিক্সিয়া, পেটোল,

আর্সেনিক লৌহাদি ঔষধ সেবন প্রভৃতি কারণে যদি রোগ জন্মিয়া থাকে তাহাও তাহাও আবশ্যক ।

(৬) রোগলক্ষণের হ্রাস না বৃদ্ধি (relaxations and anchorations of symptoms) —দিবাভাগে বা রাত্রিকালে কিম্বা নাত্রি দুই প্রহরের পর বা শেষ রাত্রে, প্রাতঃ বা বধা কালে, আহার কালে, আহারের পূর্বে বা পরে, নিদ্রাকালে, নিদ্রার পূর্বে বা পরে, শয়ন করিলে বা বেড়াশয়ে, গা টিপিয়া দিলে বা অন্য কোন প্রকার পীড়া বাড়ে কি কমে তাহাও উল্লেখ করা আবশ্যক, রোগ উপচয় বা উপশমনের অন্য এই অন্তর্গত হয়। প্রকৃত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ নির্ধারণ করিতে সমর্থ হন এই কথাটি রোগী যেন কখন বিস্মৃত না হন । Barman-Larson প্রমুখ প্রাচীন হোমিওপ্যাথগণ প্রধানতঃ এই “রোগ হ্রাস বৃদ্ধি”র উপর লক্ষ্য রাখিয়া ঔষধ নির্বাচন পূর্বক রোগ চিকিৎসা করিতেন, তাই আজ সমগ্র হোমিওপ্যাথিক এত বিস্তার ও সমাদর ।

(৬) রোগীর বিশেষ লক্ষণ (particular signs) ।—যে যে উপসর্গগুলি রোগীর প্রকৃতিগত (অর্থাৎ মাত্র তাহার ধাতুতেই নিহিত) তাহাই নাম “বিশেষ লক্ষণ” ।—যথা নাসিকা সত্তত মাষড়িযুক্ত বা লালবর্ণ থাকা, উর্দ্ধ বা অধোভাগে বায়ু নিঃসরণ হওয়া, প্রচণ্ড গাত্রোদগম সম্বন্ধে বিশ্রাম না থাকা, সবালে বিছানো হইতে উঠিয়া মলত্রাণের জন্য ছুটিয়া যাওয়া বামপার্শ্ব চাপিয়া শুইলেই বুক ধড় ধড় করা, মলের খানিকটা নির্গত হইবামাত্র পুনরায় উহা মলময় মাধ্য প্রবর্তি হওয়া শরীরের অসাড় ভাব টিপিয়া দিলেই শাস্তি বোধ প্রভৃতি রোগীর বিশেষ লক্ষণগুলিও বিবৃত করিতে হইবে ।

(৭) বাক্তিগত লক্ষণ (idiosyncrasy) ।—কোন কোন ব্যক্তির ধাতুতে কুইনাইন মোটেই সফল হয় না, ঘরে কেরোসিন তৈলের আলো বা চাপা ফুল রাখিলে কান্নারও কাহারও মোটেই নিদ্রা হয় না প্রভৃতি বাক্তিগত প্রকৃতিগত নির্দিষ্ট কারণে হইবে ।

(৮) ধাতুগত কোন দোষ (elementary signs) থাকা ।—যথা প্রমেহ বিষ (Syphilis), কঙ্কাবদন (Phen), বা উপদংশবিষ (Syphilis) রোগীর শরীরে বর্তমান আছে কিনা তাহাও বিবৃত করিতে হইবে ।

## ২। মানসিক ও শরীরের উপসর্গচয় ।

(ক) মানসিক অসুস্থতা, মেজাজ বা স্বভাবাদি ।—যথা হর্ষ, বিষাদ, শোক, ভয়, ক্রোধ, শীতলতা, ঈর্ষা, আকুলতা করিবার প্রবল ইচ্ছা, ক্রন্দনশীলতা খিটখিট মেজাজ, কলহ প্রিয়তা উদাসীনতা, নৈরাজ্য, ব্যাধিকরতা, জ্ঞানবিধান, প্রলাপ, উচ্ছৃঙ্খলতা, জ্ঞানহীনতা, ক্রিয়ালোভ, স্মৃতিশক্তির হ্রাস প্রভৃতি মানসিক লক্ষণ ।



(খ) সন্ধ্যাজীর্ণ অবস্থা :—যথা

১। বাইটান। যথা, মাথা ধরা, মাথা ঘোরা মাথা চুলকান, ব্রহ্মতাল খালা করা রং টন্ টন্ করা, মাথার খুলিতে চাপবোধ প্রভৃতির উপসর্গ।

২। চক্ষু ও দৃষ্টিশক্তির উপসর্গ। যথা, চক্ষু, চক্ষুর পাতা, চক্ষুর পাতার লোম, চক্ষুতারা, চক্ষুর যেতভাগ প্রভৃতির অবস্থানিচয় ও দৃষ্টিশক্তির ক্ষীণতা, আলিঙ্গ দৃষ্টি, অন্ধদৃষ্টি, দৃষ্টিভ্রান্তি প্রভৃতি লক্ষণ।

৩। কর্ণ ও শ্রবণশক্তির উপসর্গ।—যথা, কর্ণের বহির্ভাগ, মধ্যভাগ বা অন্তর্ভাগের খালা যন্ত্রণাদ, বধিরতা, অস্পষ্ট শোনা, বা শ্রবণশক্তির হ্রাস, ও তীব্রতা প্রভৃতি প্রবণে শ্রবণের অস্বাভাব্য দোষ।

৪। নাসিকা ও শ্রাবণশক্তির উপসর্গ।—যথা, নাসিকা হইতে রক্ত পড়া, নাকে মামড়া পড়া, শ্রাবণশক্তির নানতা।

৫। মূষমণ্ডল ঠোট দাড়ি প্রভৃতির উপসর্গ।—যথা, বিবর্ণতা শুষ্কতা, ফুসুড়ি বা ত্রণ বর্ধমান থাকা প্রভৃতি।

৬। মুখবিবর জিহ্বা দস্ত মাচা আলাজহা প্রভৃতির অবস্থাদি।—মুখে দুর্গন্ধ, জিহ্বা লাল শুষ্ক বা ক্ষতযুক্ত, মাচা হইতে শোণিত প্রাব, দস্তমূলে বেদনা ও ক্ষত আল-জিহ্বা স্ফুটুড়ি করা প্রভৃতি লক্ষণ।

৭। গলদেশ।—যথা তালুমূলে খালা ও গলনলীর উপবিল্লী প্রদাহ, গলা খালা, করা প্রভৃতি।

৮। উদর, পাকস্থলী মীহা যকৃতাদির উপসর্গ।—যথা—পাকশয়শূল, অস্ত্রশূল, যকৃত ক্ষীত ও বেদনাশিত, উদরাময়, জলপানে প্রবল ইচ্ছা, কিন্তু জলপান করিলেই বমন ইত্যাদি, কোন্ কোন্ খাদ্য বা পানে রুচি বা অরুচি, কোন সময়ে ক্ষুধার উজ্জেক হয় প্রভৃতি উপসর্গ।

৯। মল ও মলান্ত্র।—যথা, মল পরিমাণে অল্প, গাঢ় পীতাস্ত, দুর্গন্ধময়, কুসি আছে কিনা ইত্যাদি।

১০। মূত্র ও মূত্রবন্ত্র।—রাত্রিকালে নিত্রিতাবস্থার অজ্ঞাতসারে মূত্রত্যাগ, মূত্র ধারণে অসমর্থ, মূত্র ঘোর, পীতবর্ণ, মূত্রলোপ, মূত্রত্যাগকালে মূত্রনলীমধ্যে অত্যন্ত খালা ইত্যাদি।

১১। পুংজনেন্দ্রিয়।—মেহ, প্রমেহ এবং তজ্জনিত লিঙ্গাবরক ঘকে এবং লিঙ্গ-মাণিতে কণ্ডুরন, জননেন্দ্রিয়ের প্রদাহ ও বেদনাপূর্ণ ক্ষীতি, তরল ভেদ কালে মূত্রাধার-মুখশারী গ্রন্থির রক্তপ্রাব প্রভৃতি যে সমস্ত লক্ষণ এবং উহা কৌলিক কি না।

১২। স্বীকৃতি—প্রমোহিত জনিত ভিষাধার প্রদেশে জ্বালা বোধ, যেন জ্বলন্ত খাত্তমর স্তম্ভ সকল চতুর্দিকে প্রসারিত রহিয়াছে এইরূপ অনুভব, প্রথম রক্তপ্রাণে বিলম্ব, রক্তোরোধ, স্বপ্নরক্তঃ, অতিরক্তঃ, অনিয়মিত স্বপ্ন, বাধক দোষ, প্রদরাদি উপসর্গ ।

১৩। বাসব—হাঁপানির জ্বালা বাস প্রবাস বায়ুনলীভূত প্রবাহ শুষ্ক কাসি, বক্ষাবরণ প্রবাহ শুভ্রতি ।

১৪। জ্বপিত্ত—জ্বপিত্ত, জ্বপিত্তের উচ্চে বা নিম্নদেশে বেদনাদি ।

১৫। কুসকুস—দক্ষিণ বা বাম কুসকুসে বেদনা, ভারিবোধ, কাসিলে বক্ষঃ যেন কাটিয়া যায়, ছুচ কোটার জ্বালা বাধা ইত্যাদি ।

১৬। গ্রীবাপৃষ্ঠ ও কটীদেশ—অঙ্গসকলকন্দের মধ্যাংশে সূচীবোধবৎ যন্ত্রণা, পৃষ্ঠ-কলকন্দের মধ্যস্থলে জ্বালা অনুভব কটীদেশে সূচীবোধবৎ বেদনা, কটী চাপিয়া ধরিলে বাধা কমা প্রভৃতি লক্ষণ ।

১৭। উর্দ্ধাজ (যথা, বাহু কনুই হাতের কজি হস্ত অঙ্গুলি নথ)।—বাহুর মাংস-পেশীতে বাতের মত বেদনা, সন্ধি ও অস্থি মধ্যে তীক্ষ্ণ বেদনা, হাতের তলা বাসিতে থাকে, একটু পরিভ্রম করিলেই অঙ্গুলি কাঁপিতে থাকে নথ উঠিয়া যায় ইত্যাদি ।

১৮। নিম্নাজ (উরু, পা হাঁটু, গোড়ালি, পদতল, পদাঙ্গুলি)।—উরুর উর্দ্ধাংশে ভয়ানক অজ্ঞানাতবৎ ও জ্বালাজনক বেদনা, একটু চলিলেই হাঁটুতে ধিলধিলার মত বেদনা পায়ের ডিম প্রায়ই কামড়ায়, গোড়ালিতে জ্বালা লাগার মত বেদনা, পদতল ও অঙ্গুলির চর্মে উঠিয়া যাওয়া ।

১৯। নিজা ও স্বপ্ন—নিজা পাচ অথবা প্রথম রাত্রে বা শেষ রাত্রে ঘোটেই নিজা না হওয়া, ডাকাতির স্বপ্ন দেখা, প্রবাসীর স্বদেশে প্রত্যাবর্তন স্বপ্নদর্শন ইত্যাদি ।

২০। ত্বক—খোস পাঁচড়া বা একজিমা চুলকণা প্রভৃতি সদাই লাগিয়া থাকা, গায়ে দুর্গন্ধ ঘাম হওয়া, গা সদাই গরম থাকা (অথ ১০১°) বা সদাই শীতবোধ, গা জ্বালা, পদতলে নিয়ত ঘাম হওয়া, সর্বত্র যেমন ছুঁচ খুটাইয়া দিতেছে এরূপ বোধ, হস্ত পদতলে সর্বদা জ্বালাবোধ প্রভৃতি ।

স্বরণযোগ্যঃ—এই অনুচ্ছেদসহ “পরিশিষ্ট (খ)—খাত্তমোষ ও তন্নিরাকরণ” অধ্যায় নব শিক্ষার্থীদিগকে পাঠ করিতে অনুরোধ করি ।

# জীবাণু প্রসঙ্গ (BACTERIOLOGY)

## (INFECTIOUS & CONTAGIOUS DISEASES

WITH

## THEIR PREVENTIVE MEASURES)

### ১। সংক্রামক ও স্পর্শাক্রমক পীড়া, এবং তন্নিবারণের উপায়

কর্ণমূলকুলা স্থপকানি প্রভৃতি বোগ কোন শিশু হইলে, বাটীর বা পল্লীর অপবাপব শিশুগণেব তাহার সঙ্গে ক্রীড়া কবা, এক সঙ্গ শয়ন করা প্রভৃতি কাবণে ঐ ঐ পীড়া হইয়া থাকে, অর্থাৎ কেবল স্পর্শদ্বারা বোগ-বীজ \* পীড়িত দেহ হইতে সুস্থদেহে নাহ হইয়া থাকে। এই প্রকার রোগের নাম “স্পর্শাক্রমক বোগ”।

আব, বসন্ত আদিক জ্বর প্রভৃতি পীড়া কান্ধাবও হইলে প্রত্যক্ষ সংস্পর্শ ব্যতীতও রোগীর ব্যবহৃত বস্ত্র তৈজস পত্রাদি সহযোগে ঐ ঐ পীড়া তাহার আবাস ভূমি হইতে বহুদূরস্থিত সুস্থব্যক্তিক আক্রমণ করিয়া থাকে, দেখিতে পাওয়া যায়, অর্থাৎ বায়ু জল দৃষ্টি ধূলিকণা ছাবপোকা মুষিক মক্ষিকা টাকা পরমা পত্র কুব প্রভৃতি পদার্থেব ভিত্তবে দিয়া বোগ-বীজটি এক স্থানেব পীড়িত ব্যক্ত হইতে অপব স্থানেব সুস্থ ব্যক্তিতে সংক্রমিত হইয়া থাকে। তাই, এই রোগগুলিকে “সংক্রামক রোগ” কহে।

কুষ্ঠব্যাধি, যক্ষ্মারোগ, আদিক-জ্বর, বসন্ত, আরক্ত জ্বর, নিউমোনিয়া, কলেরা, রক্তামাশর, ইনফ্রয়েজা প্রভৃতি রোগগুলিতে স্পর্শাক্রমক ও সংক্রামক উভয়বিধ বোগেব লক্ষণই দৃষ্ট হয়। বস্তুতঃ বৈজ্ঞানিক যত্ন-সাশিযো বোগ তত্ত্বের গাবষণা যতই চলিতেছে, ততই স্পর্শাক্রমক ও

\* পরবর্তী “রোগ বীজ” অধ্যায়ে পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য।

“সংক্রামক” বোগের পার্থক্য অন্তর্হিত হইতেছে। এক স্থান হইতে অন্য স্থানে বোগ বীজ সংক্রমিত হইতে পারে, পূর্বে লোকেব এ ধারণা বড় ছিল না। প্রথর অণুবাক্ত্য যন্ত্রাদি সাধ্যাযো এখন স্পষ্টই প্রমাণিত হইয়াছে যে বায়ু জল রেলগাড়ী জাহাজাদি সহযোগে এক বাজ্যেব বোগ অন্য রাজ্যে অনায়াসে নীত হইয়া থাকে (অর্থাৎ যে বোগগুলিকে আমরা “স্পর্শাক্রমক” বলি, সেগুলি বাস্তবিকই সংক্রামক বোগের অন্তর্গত)।

**প্রতিরোধক উপায়।**—নিম্নলিখিত সহজসাধ্য উপায় অবলম্বন করিলে, হাম বস্তু আবদ্ধ অবস্থায় প্রভৃতি ছোয়াচে বোগ-বিস্তার নিবারিত হইতে পারে :—(ক) সাধাবণ স্বাস্থ্যবিধি পালন, যথা - শুষ্ক পরিষ্কার সুবাতাস ও আলোকময় গৃহ বাস ও নিদ্রা যাওয়া (সূর্য্যোদয় বোগবীজ বিনষ্ট করে, বৌদ্ধগৌন অন্ধকারময় স্থান অথবা যথায় হাওয়া খেলে না সেই স্থান বোগজীবাণুব স্রুতিকাগাব ও ক্রোড়া ভূমি), নিয়মিত শারীরিক ও মানসিক পাবিত্র্য করা (খ) হুলা বা ধূলিকণা নামাবদ্ধ দিয়া বাহাতে ধাস পথে প্রবেশ করিতে না পারে, যথাসাধ্য তাহাব চেড়া করা, (গ) সংক্রামক ব্যাধিগ্রস্ত বোগীকে স্বতন্ত্র বাধা, এক পারবাববগেব যথাসম্ভব তাহাব সংস্পর্শ পরিহার করা, (ঘ) কলেবা বোগীর ভেদবমন ও যন্ত্রা রোগীব লালা প্রভৃতি শুষ্কষাকাবীব অঙ্গে লাগলে তৎক্ষণাতঃ তাহা উত্তমরূপে ধুইয়া ফেলা, (ঙ) রোগীগৃহ তাহাব অথবা অপরেব কোনরূপ খাদ্য পানীয় বা ওষধাদি না বাধা, (চ) বোগীব ঘবে ধূলধূনা গন্ধক বা কপূর পোড়ান অথবা কিমাইল ছিটান, (ছ) ময়রা বা মূদিব সংক্রামক রোগ হইলে, তাহাব দোকানের বিক্রেয় খাবাব জন্খাবাব প্রভৃতি ব্যবহার না করা, (জ) সংক্রামক বোগ যেখানে ব্যাপকরূপে প্রকাশ পায় তথা হইতে কোন জর্যানি (যথা তড়ুল, তাকারী, বস্ত্র, টাকা, পরমা, চিঠি পত্র প্রভৃতি) আনীত হইলে গরম জলে ধুইয়া লওয়া বা অন্য কোন প্রকৃষ্ট উপায়ে শোধিত করা। “যন্ত্রা” “ওলাউঠা” “ইনফ্লুয়েন্জা” প্রভৃতি বোগের “আত্মরক্ষক” ও “প্রতিরোধক” চিকিৎসাদি ক্রটিব্য।

## ২। বোগবীজ

(DISEASE GERMS)

বহু গবেষণার পর বিজ্ঞ চিকিৎসকগণ জীবাণুপুঙ্খই সংক্রামক বোগের মধ্য কাণে বর্ণনা নিবেশ করিয়াছেন। বৃক্ষাদি পানবৈষ্টিত অক্ষকাষময় ক্ষুদ্র জলাশয়ের উপর প্রায়ই সবেব মত এন্টি পাতলা আবরণ দেখিতে পাওয়া যায়। অণুবীক্ষণ যন্ত্রদ্বারা ঐ আবরণটি পরীক্ষা করিলে, উহা ভিতর বহুসংখ্যক ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র জীবাণু লক্ষিত হয়। এই জীবাণুগুলির আকাব সাধারণতঃ গোল বা বক্র অথবা দণ্ডবৎ, অথবা সোজা বা একে একটা জীবাণু সহস্র সহস্র জীবাণুতে পণ্ডিত হইতে পারে। এই জীবাণু পাথরীর সর্বত্রই জল স্থল ও বায়ুমণ্ডলে দৃষ্ট হয়, কিন্তু প্রধানতঃ কয়ল, গুগল ও আবর্জনাপূর্ণ স্থান, মৃতদেহ, বৃক্ষলতাদিপূর্ণ ক্ষুদ্র জলাশয় প্রভৃতি \* স্থানে উহাদিগকে বহুল পরিমাণে দেখা যায়। এই জীবাণু সাধারণতঃ ত্রিবিধ উপায়ে মানবদেহে প্রবেশ লাভ করিতে পারে, যথা—পান্যাবেদ সঙ্গে পাকায়ের মধ্য, শ্বাসপ্রশ্বাসের সঙ্গে ফুস্ফুসে অথবা চিকিৎসকের পিচকারীসহ ঔষধ-প্রয়োগে (injection) শোণিত মধ্য, প্রবিষ্ট হয়।

বৈজ্ঞানিকগণ জীবাণুকে মানবদেহে “অশু পদ” এর আখ্যা প্রদান করিয়াছেন, কিন্তু তৈর রোগোৎপাদনকাণ জীবাণু ভিন্ন মানবদেহে স্থানে স্থানে হিতকাণ জীবাণু আছে, যদ্বা আমাদেব মজনা সাধিত হইয়া থাকে—ইহা প্রকৃতপক্ষে মানবের অশু মিত্র। খাদ্যদ্রব্য বা শ্বাসপ্রশ্বাসের সহিত এই হিতকাণ জীবাণু + মানবদেহে প্রবিষ্ট হইয়া

\* জনতাপূর্ণ কুঠি, যেখানে পাথর কাটা বা পালিশ করা হয়, ছাপাখানা, দপ্তরীর দোকান, চামড়ার দোকান, বাজার, পাটের কল মাংসের-দোকান, কসাইখানা প্রভৃতি কর্মস্থানগুলিও রোগবীজ বা জীবাণুর লীলাক্ষেত্র।

† একাদশ সংস্করণ পারিবারিক চিকিৎসা প্রকাশিত হইবার পর কীটতত্ত্ব পণ্ডিত-গণের গবেষণার কল ( আগষ্ট ১৯২৩ কুঠাক ) পরপূষ্ঠায় সজ্ঞে বিবৃত হইতেছে :—

পরিপাক যন্ত্রাদিব কার্যের সহায়তা সাধন করে । কিন্তু তথাকথিত এই জীবাণুগুলি উদ্ভিদ কি প্রাণী \* এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিকদিগের মধ্যে আজও মতভেদ আছে । বোগোৎপাদক এই বীজাণুচক্র বহুকাল নিজীবনৎ পড়িয়া থাকিতে পাবে, কিম্বা উহাদের উৎপাদিকাশক্তি বিনষ্ট হয় না । খাদ্য বা পানীয় সংযোগেই চটক অথবা শ্বাস গ্রহণসহই হউক উহারা মানবদেহে প্রবেষ্ট হইয়া দেহাভ্যন্তরে যথাপ্রকার শ্বাস, বায়ু,

মানবের “অনিষ্টকারী” ও “হিতকারী” এই দ্বিবিধ জীবাণুর আকারাদির এতই সাদৃশ্য লক্ষিত হয় যে উহাদের পার্থক্য নিরূপণ করা দুঃকর । তাঁহারা বলেন যে চল বায়ুর জ্ঞান জীবাণুও মানবের পক্ষে একই প্রয়োজনীয় । লক্ষ্যিতদেবী এই জীবাণুর সহায়তার উদ্ভিদ্ধ ও মানবদেহের বহুবিধ আবর্জনার দ্বিধূরিত করিয়া লন ও আমাদের শরীরে গাঁজলাদি উৎপন্ন বা হাস্যজনক পরিবর্তনাদি সাধিত হয় । চক্ষু ও ছুশ্ণোৎপন্ন মাখনাদি এবং বহুমূল্য উৎকৃষ্ট সুরা প্রভৃতি ইহাদের সাহায্যে সৃষ্টি ও সুবাসিত হয় ।

\* M D উপাধি লাভ করিলেই রোগ নির্ণয় করিতে অসম্ভব একপ বাহাদুর শরণী, তাঁহাদের অবগতির জন্য For mouth বন্ধের Eastern Medical Association এর সম্প্রতি যে সভা আহত হয় তাহাতে ডাঃ Castellano Pathology ও Bacteriology বিভাগে যে বক্তৃতা করিয়াছিলেন আমরা উহার সারমর্ম নিম্নে বিবৃত করিতেছি :—ডাক্তার সাহেব বলেন যে “উৎকৃষ্ট পথান দেশের অধিবাসীরা যে সমস্ত রোগে আক্রান্ত হইয়া থাকেন উহাদের এক-চতুর্থা শের মূখ্য কারণ উদ্ভিদ্ধাণু (ছত্রক জাতীয় Bacteria) জাত । বক্তৃতাঃ “কীটপতঙ্গ Bacteriology” অপেক্ষা এটি ছত্রকপতঙ্গ বহু প্রাচীন (কৃষ্ণীয় সমুদয় শতাব্দীতেও ইহার বিবরণ প্রাপ্য হওয়া যায় কিংবা ভূতপূর্ববর্তঃ এই ছত্রকবিজ্ঞান অনাদৃত হইয়া আসিতেছিল ।। জীবাণু এবং ছত্রকবীজাণু উভয়ই উদ্ভিদ্ধ প্রাণীর রূপান্তর মাত্র এবং উভয়ই “বিষ (toxin)” উৎপাদন করিয়া থাকে । এই ছত্রক জাতীয় বীজাণু, বা “বিষ (toxin)” হইতে বহুবিধ সাংঘাতিক রোগ জন্মে, বড় বড় ইয়ুরোপীয় ডাক্তারেরা উহাদের উৎপত্তির প্রকৃত কারণ সম্পূর্ণরূপে অনভিজ্ঞ থাকায় অথবা ঔষধ বিধান করিয়া মহা অনর্থ ঘটাইতেন :—যথা জাড়া বা, দক্ষ, উচ্চ প্রাধান দেশের এক প্রকার শ্বাসযন্ত্রের পীড়া, বহুবিধ চর্ম রোগ প্রভৃতি রোগের মূল কারণ অবধারণ করিতে না পারিয়া এবং কতিপয় ছত্রক বীজাণুজাত পীড়ার সহিত কতকগুলি বীজাণুজাত রোগের যথা, ডিপথিরিয়া, “tubercle” “syphilis” প্রভৃতির কেবলমাত্র সাদৃশ্য লক্ষ্য করিয়াই ভ্রান্তিবশতঃ শেযোক্ত রোগচয়ের ঔষধাবলী সেবন

ও আর্দ্রতা প্রাপ্ত হইলেই পবিপষ্ট \* ও অল্পকাল মধ্যে লক্ষ লক্ষ জীবাণু উৎপাদন করিতে সমর্থ হয় । উদাহরণ এই প্রকার দ্রুত জনন ও নান্য-কেন্দ্র শরীরমাধ্যা এক প্রকার রাসায়নিক প্রক্রিয়া চলিতে থাকে এই রাসায়নিক ক্রিয়াব ফলস্বরূপ যে বিষময় যৌগিক পদার্থ (Chemical compounds) উৎপন্ন হয় সেই বিষয় উদ্ভেজনার শরীর অক্ষুণ্ণ হয়—তাহাবই নাম “সংক্রামক রোগ” । বলা বাহুল্য, যে হাম যক্ষ্মা প্রভৃতি বিভিন্ন প্রকার সংক্রামক রোগেব উৎপত্তিব কারণ বিভিন্ন জাতীয় জীবাণু বা পৌ-বীজ । (আতবিক্ত বিবরণ দ্রষ্ট, পবর্ত্তী অধ্যায়ে “বক্তাষ চিকিৎসা প্রণালী ও “শালিশিষ্ট (গ)-জীবাণুম বহুস্ত” দ্রষ্টব্য) ।

### ৩। রক্তানু চিকিৎসা প্রণালী (SERUM THERAPY)

গোজ-জ যু বিধান (TREATMENT BY NOXODES)

বা

অন্য বিধান (ISOPATHY, আইসোপ্যাথি) ।

পূর্বাগে অধুনা জীবাণু সম্বন্ধে বেশী আলোচনা চলিতেছে । জীবাণু সর্বত্র বিস্তারিত—বিশেষতঃ দৃশ্যমানিপূর্ণ অন্ধকারময় অপবা আবর্জনাপূর্ণ কবচের নিরীক্ষণের যেন প্রাণে মারিয়া আনিতেছেন, অ’ম (অর্থাৎ Dr. Castellani) এরূপ বলে *Potassium iodide* (ক্যালী-আয়োড) ব্যবস্থা করিয়া দুইটা পাইয়া আসিতেছি । (বিশেষ বিবরণ দ্রষ্ট *The Morning Post* Dated the 28th July, 1923, দ্রষ্টব্য) ।

\* মানব যেমন খাদ্য খাইয়া জীবন ধারণ করে, জীবাণুকুলও তেমনি উদ্ভিদ বা মাংস খাইয়া জীবিত থাকে ; তবে বহুসংখ্যক জীবাণুই ক্ষার (alkali) ধর্মবিশিষ্ট পদার্থ খাইয়া পুষ্ট হইয়া থাকে, আর এরূপে উহার নিষ্কৃত হইয়া পড়ে বা আঁচের পত্রের ওপরে পড়ে । মানব শরীরের জীবাণুদেহ হইতেও মল বা দূষিত পদার্থাদি নিঃসৃত হয়—পরিষ্কৃত এই দূষিত পদার্থ বা “বিষ (toxin) বহুল পরিমাণে সঞ্চিত হইলে, উহার পুষ্ট হইতে ও বংশ বৃদ্ধি করিতে পারে না ও অবশেষে মরণে বিনষ্ট হয় ।

স্থানে এবং ক্ষুদ্র জলাশয়ের উপর একটু বক্ষ্য কবিলেই, প্রায়ই পাতলা সরেব মত একটি জাবরণ দেখিতে পাওয়া যায়—এই অবরণটি জীবাণুসমূহ দ্বারা পৰিপূর্ণ। কীটোণুসমূহের মধ্যে সকলেই যে মানবের অপকারী, এমন কথা নহে। পূর্বাধায়ে উক্ত চইয়াছে যে ইদাদেব মধা কতকগুলি আমাদের মঙ্গল সাধন করে—তাহাদিগকে “মিত্রজীবাণু” বলা যাইতে পারে আবার কতকগুলি নিম্বাস ঋণ পানিয় ঠেব অথবা কোন উপায়ে বস্তুর সহিত মিশ্রিত চইয়া মানবজীবনের অশেষ অনিষ্ট সাধন করে।

এই জীবাণু সমূহের জীবনযাত্রা নির্কর হেব জগৎ চাবিটি সন্তেব নিত্য প্রয়োজন—যথা (১) খাদ্য, (২) বায়ু, (৩) যথেষ্ট পরিমাণ (অথচ খুব বেশী নয়) আদ্রতা, (৪) মাঝামাঝি বকমেব উষ্ণতা, এতদ্বিন্ন এমন কতকগুলি জীবাণু আছে (যথা ধূতঠকাব উৎপাদক কাটাণু) যাহাব কেবল বাবুতেই অর্থাৎ (অল্পজান বাষ্প বিবহিত স্থানেই) জীবিত থাকে। কোন জীবাণুই পূর্কাক্ত তিনটি অবস্থা অর্থাৎ খাদ্য আদ্রতা ও যথোপযুক্ত উষ্ণতা ব্যতীত প্রাণধাবণ কবিতে সমর্থ হয় না। শুষ্ক স্থানে অথবা শুষ্ক অবস্থায় অধিকাংশ জীবাণুই মৃত্যু ঘটে, স্ততরাং শমনঘর, বায়াদঘর, গোশালা, অন্তাবল প্রভৃতি যাহাতে বেশ পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন থাকে ও তথায় স্ববাতাস আলোকপূর্ণ এবং শুষ্ক থাকে তাহাব স্বেন্দোবস্ত কবা একান্ত প্রয়োজন।

জীবাণু সকল নিরূপে দেহে প্রবেশ করে—  
—জীবাণু সকল প্রথমতঃ ও প্রধানতঃ তিনটি উপায়ে নর দেহে প্রবেশলাভ করে—যথা (১) শ্বাস গ্রহণকালে, (২) পানাহাব সহ, এবং (৩) গাত্রচন্দ্র ছিন্ন হইলে বস্তুর সহিত। \*

\* যতকণ আমাদের গাত্রধর্ম ছিন্ন বা ক্ষতযুক্ত না হয় ততকণ কোন জীবাণু আমাদের দেহে প্রবেশ করিতে পারে না—সেই কারণ অন্ত প্রাণাগ করিলে অস্ত্রচিকিৎসক অধুনা এত সাবধানতা অবলম্বন করিয়া থাকেন (যথা বস্ত্রাদি সুরাসারে পুঙ্কাটয়া কার্শলিক এসিড্ প্রভৃতি দ্বারা বিশোধিত করা, অস্ত্রচিকিৎসকের হস্ত উত্তমরূপে ধৌত করনান্তর জীবাণুনাশকারী দ্রব্যাদির ব্যবহার, দেহের যে স্থানটিতে অস্ত্র প্রাণাগ করিতে হইবে তাহা যথোপযুক্তরূপে বিশোধিত করা, ইত্যাদি)।



কোন বা কিস্কটনশ জীবানু প্রাণীদেহে অনিষ্ট সাধন-করে ২—জীবানু সকল দেহে প্রবেশলাভ করিবা মাত্রই তথায় বংশাঙ্কি কবিত্তে আবস্থ কবে । আর সেই সঙ্গে তাহাদেব নিজ দেহেব আবজ্জনা অর্থাৎ মলমূত্রাদি বা আত্মবক্ষার্থ নিজদেহ-নিঃসৃত কোন বিধাক্ত পদার্থ (Toxin টক্সিন) পদিতাগ কবিত্তে আবস্থ কবে । এই মল বা আত্মবক্ষার্থ নিঃসৃত পদার্থটী “বিষ” অর্থাৎ নবদেহে ইতা বিষবৎ কাগা কবিত্তে থাকে, সেই জন্ত ইতাবে ‘টক্সিন’ বলে । এই “টক্সিন” জিনিষটীব বস্ত্র ধ্বংস কবিবাব শক্তি অতি প্রবল ও মানবদেহে যাবতীয় জৈবোপাদান-গুলিকে ধ্বংস কবিয়া থাকে ।

প্রতিকার :—যাহাকে আমরা বক্ত বলি তাহা একটা মল পদার্থ নহে—যৌগিক পদার্থ । বক্তেব একটা অংশ তবল পদার্থ— তাহাব নাম “Plasma প্লাজমা” । প্লাজমাব ভিত্তব অসংখ্য খেত ও লাল কণিকা আসিয়া বেড়ায় । এই খেত কণিকাচয় মানবদেহ বাজে, যুগপৎ “ঝাড়ুদাব” ও ‘সৈনিক’ স্বরূপ । দেহেব মধ্যে কোন জীবানু প্রবেশ কবিবা মাত্র তথায় অতিদ্রুত কিয়ৎ পরিমাণ অতিবিক্ত রক্ত আসিয়া জমে । সেই বক্তেব সঙ্গে কতকগুলি আত্মবিক্ত খেত কণিকা সেই স্থানে ‘আসিয়া’ উপস্থিত হয় । \* বক্তে । খেত কণিকাচয় এই অক্রান্ত স্থানে আসিয়া বীতিমত ভাবে জীবানুব বিধতি, বাধা দেয়, এবং যতগুলি জীবানুকে পানে গিয়া হতম কবিত্তে বা নিপাত কবিত্তে চেষ্টা পায় । এই প্রাণপণ সংগ্রামে যদি খেত কণিকাচয় জয়লাভ কবিত্তে পাবে, তাহা হইলে প্রদান কমিয়া যায়, পক্ষান্তবে জীবানু যদি সংখ্যায় অতি বেশী হয় অথবা তাহাদেব নিক্শিপ্ত টক্সিন্ অত্যাধিক হয় তাহা হইলে সেই জীবানুদেব সহিত বৃদ্ধে বহুসংখ্যক খেতকণিকা বিনষ্ট হয় । এই মৃত খেতকণিকাব স্তূপই ‘পুষ্ (Pus)’ । এই খেত-

\* অতিরিক্ত রক্তের আগমন হেতু সে স্থানটী লাল দেখায় ও উক হয় । যত পরিমত স্থানে এই ভাবে অতিরিক্ত রক্ত জমা হেতু সেই স্থানটী ক্ষীণ ও বেদনামুক্ত হইয়া থাকে, দেহের কোন স্থানে এই লক্ষণগুলি প্রকাশ পাইলে আমরা ইতাকে “এডা, Inflammation” বলি ।

কণিকারা পবাজিত হইবাব পূর্বে দেহে প্রবিষ্ট জীবাণু ( অর্থাৎ যে বোগেব জীবাণু শবীবাভ্যন্তরে প্রবেশ করিয়াছে, সেই জাতীয় জীবাণু ) হইতে উৎপন্ন ট্যাকসিন ( vaccine ) বা প্রতিবিষ উৎপাদনে শবাবস্থ শ্বেতকণিকাগুলিকে ইষ্টেজি ও শক্তিশালী কবে । যেখানে উগ্র ট্যাকসিনের প্রভাবে শ্বেত-কণিকা সঞ্চিত হইয়া টিকাভীজের সংস্পর্শে আসিয়া সেখানে কণিকাগুলি সঞ্চারিত হয় ।

বক্তব্য এইরূপ একটি বিশেষ শক্তি আছে যে শরীরের মধ্যে গল্প অল্প করিয়া তাত্ কখন বিষ প্রবিষ্ট হইলে উক্ত শোণিত তৎবিশেষ “প্রতি-বিষ” বা বিষ পদার্থের সৃষ্টি করিতে পারে । জীবাণু সকল ণানবদেহে প্রবেশ করিবাব পর ততাদেব দেহ হইতে যে সকল আবজ্জনা বা বিষ ( টকসিন ) পবিতাক্ত হইয়া থাকে সেই টকসিন ( বা বিষ ) ধ্বংসকাৰী প্রতিবিষ বা একটি বিষপদার্থ মাত্র সঙ্গে বক্তব্য স্রোতের মধ্যে উৎপন্ন হইতে থাকে এবং তাহাদেব ফলে এই টকসিনেব বিধাক্রমাব প্রতিবোধ হয় । যখনই জীবাণু আমাদেব বক্তব্য মধ্যে টকসিন নিক্ষেপ করিতে আবন্ত কবে, ( দেহ সুস্থ ও সবল থাকলে ) বক্তব্যাত বিষম বস্তুটীও তৎক্ষণাৎ প্রস্তুত হইতে আবন্ত হয় । এবাংগব প্রতিবিষেব ধ্য এই যে যে বিশেষ জাতীয় জীবাণু যে বিশেষ জাতীয় টকসিন বা বিষেব সৃষ্টি কাবয়াছে ঠিক সেই জাতীয় টকসিন ধ্বংস করিবাবই ক্ষমতা এই প্রতিবিষে উপস্থিত থাকে । বলা বাস্তবে যে এই ক্ষমতা প্রকৃতিদত্ত । বক্তব্য এই প্রতিবিষ সৃষ্টি করিবাব ক্ষমতা হ্রাস হইলে উক্ত ক্ষমতাবদ্ধনার্থ আজ কাল চিকিৎসা-জগতে “অ্যান্টি-টকসিন সিবাম” ইঞ্জেক্সানেব ( বা বক্তব্য চিকিৎসা প্রণালী ) প্রচলন হইয়াছে ।

“অ্যান্টি-টকসিন সিবাম” জিনিষটী অপব প্রাণীদেহে সঘনে উৎপাদিত প্রতিবিষ মাত্র, ইহা বিশেষ জীবাণুজাত বিষের প্রতিষেধক, কাবেই ইহাব “ইঞ্জেক্সান্” ( অর্থাৎ পিচকাৰী দ্বাবা শবাব মধ্যে ঔষধ প্রয়োগ ) করিলে ইহাতে জীবাণুজাত বিশেষ জাতীয় টকসিন বা বিষেব কাব্য পতি রুদ্ধ করিবাব উপযোগী সত্ত্ব প্রস্তুত প্রতিবিষ বক্তব্য মধ্যে সঞ্চারিত

হয় \*। এই বক্তব্যের প্রণালী আমাদের সশল বিদ্যান (Homoeopathy) চিকিৎসার বক্তব্যাবলি "Isopathy" "আইসোপ্যাথি" † নামে প্রচলিত আছে। কুগোবির্ভাবের অন্যান্য চাবিগত বংশের পূর্বে জেনাক্রেটীণ কর্তৃক এই চিকিৎসা প্রণালী সম্ভবতঃ উদ্ভাবিত হয়, তবে ১৮২৩ কুগোকে ডাক্তার Lix হোমিওপ্যাথিতে ইহা প্রথম পর্বর্তন করেন কিছুকাল পরে ১৮৩০ কুগোকে সশল বিদ্যানাচার্য্যের দক্ষণ হস্ত স্বরূপ ডাক্তার হেবিং এবং ১৮৩৪ কুগোকে সশল-বিদ্যানেব একজন প্রাচীনতম অগ্রনায়ক ডাক্তার Staph ‡ কর্তৃক হোমিওপ্যাথিতে এই মত সাদার গৃহীত হয়, এবং অবশেষে হোমিও ডাক্তার বার্ণেট, বসায়নজ্ঞ ফরাসী ডাক্তার Pastenr, ৩ কাটাগু তত্ত্বের বিশ্ববিস্তৃত জ্ঞান্য প্রচিকিৎসকহর (ডাক্তার Koch ও ডাক্তার Behm) বর্তমান চিকিৎসা জগতে এই প্রণালী অতি সমাবোধে বিঘোষিত করিয়াছেন।

\* কোন বিশিষ্ট জীবাণু ব্যাধির "জ্যাকসিন্" বা "জ্যাকটি টকসিন্" সঞ্চল করিতে হইলে বক্তব্যের জীবাণু হইতে তাহাদের প্রস্তুত করা আবশ্যক—অর্থাৎ যে রোগের জীবাণুর "টকসিনের" বিরুদ্ধে "জ্যাকসিন্" বা "জ্যাকটি টকসিন্" সঞ্চল করিতে হইবে তাহা বাঙালি রোগের জীবাণু হইতে উৎপন্ন হওয়া চাই।

† বক্তা, ডিপরিগিবা, ধনুষ্কোরাগি রোগের রস পুণ্যদি রোগের বিষ (virus) বা বীজ (germ) বেষ্মধো প্রসিদ্ধি করা ইহা তৎ তৎ রোগ নিবারণ (prevention) বা প্রতিকার (cure) করা পদ্ধতির নাম "Isopathy" বা "অনন্ত বিদ্যান" (অর্থাৎ অতের-বিদ্যান বা "সএব বিদ্যান"। এই রোগজ ঔষধগুলিকে "Nosodes" কহে, সুতরাং পুণ্যপুণ্য-রূপে পরীক্ষিত (proved) লক্ষণ সমষ্টির প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া ঔষধ নির্বাচিত হইবার পর, এই ঔষধগুলি হোমিওপ্যাথিতে গৃহীত হইয়াছে, সুতরাং সুতরাং বিষ পরীক্ষিত ও সুতরাং আরোগ্য সাধিত রোগজ জায় সমূহ (Nosodes) ব্যবহৃত করাও সশল বিদ্যানেব অন্তর্গত। আর এই রোগজ ঔষধগুলির শক্তি (Potencies) আমাদের হোমিওপ্যাথিক কার্য্যকোপিত পদ্ধতি ক্রমে প্রস্তুত হইয়া থাকে।

‡ Dr. Staph dispassionately says—"I do not doubt that the discovery of the curative action of morbid matters in diseases that produced them to be one of the most important discoveries that has been made since the beginning of our school."

অতিরিক্ত বিবরণ জন্ত Ruddock's *Vade mecum* edition 1923 Chapter "Vaccine and Sera" pp 751—760, বাহ্য সমাচার প্রবন্ধ "জীবণ বহুত" লেখক শ্রী যশোবন্ত বায়, বঙ্গাব্দ ১৩২৮, পৃষ্ঠা ২৯৮—৩১০, ৩১২—৩২০, ১৩২৯—পৃষ্ঠা ৪—৭, এবং Bocchek's *Compend* পৃষ্ঠা ১২—১৩ Dr Allen's *Nosodes* pp v—vi Dr Hughes' *Principles and Practice of Homoeopathy* pp 206—211 and pp 570—72 *The lancet* Nov, 16 1895, *Clinique* July 1894 and December 1895 এবং এই গ্রন্থের পরিচিষ্ট (গ) জ্ঞা. ব্য ।

## ৪। বঙ্গদেশে ব্যাধির বিস্তার ।

কল্পে বর্তমান গবর্ণর লর্ড লিটন সাহেব বলেন :—“বঙ্গদেশের চারি কোটি পয়শাট লক্ষ লোকের মধ্যে প্রতিবর্ষে ওলাউঠার ভোগে আড়াই লক্ষ, তন্মধ্যে ন্যূনাধিক চুবানি সহস্র মৃত্যুমুখে পতিত হয় ; প্রায় পঞ্চাশ হাজার লোক বসন্ত রোগে আক্রান্ত হয়, তন্মধ্যে সতর হাজার প্রাণ হারায় ; ম্যালেরিয়া বোগে ভোগে তিন কোটি লোক, তন্মধ্যে মারা পড়ে তিন লক্ষ মর নারী , বিবিধ জ্বরে সাড়ে দশ লক্ষ লোক জীবন বিসর্জন দেয় , প্রতি বৎসর যতগুলি শিশু জন্মগ্রহণ করে, তন্মধ্যে প্রায় হাজারে দুই শতটির মৃত্যু ঘটে ।”

## ২। সাধারণ রোগ

(General Diseases)।

যে সকল বোগে শরীরের তাৎৎ রক্তটুকু বা সমস্ত যঃগুলি আক্রান্ত হয় তাহাদের নাম সাধারণ রোগ । সাধারণ রোগ বিবিধ :—(ক) শোণিত-রোগ, (খ) ধাতুগত বোগ ।

সাধাবণ রোগ—(ক) বিভাগ

২৭

## শৌণিত-রোগ

(Blood Diseases)

[ অ্যান্‌থোপ্যাথ্য ৬—অনেক সঙ্গত চিকিৎসক এই “পাদিবাংক চিকিৎসা” খান মেইবে চক্ষে দেখেন বাঁয়া এবং চিকিৎসাকালে ইহাব সহায়তা গ্রহণ করিয়া থাকেন জানিয়া আমবা আপনাদিগকে বাস্তবিকই যন্ত বিবচনা কবি। কিন্তু বলা বাহুল্য যে গ্রন্থখানি সাধারণতঃ চিকিৎসানিষ্ঠ বাস্তবিকগেব (Laymen) ব্যবহারার্থে বচিত হইয়াছে, সুতরাং এই পুস্তকেব পববর্তী অধ্যায় সমূহে বোগেব নামান্তসারে (যথা উদবায়ম, হাম, জ্বর প্ৰভৃতি) ঔষধ প্রধান প্রধান উপসর্গেব প্রতি লক্ষ্য রাখিয়া, ব্যবস্থা কবা হইয়াছে, ইহাতে আমাদের পাঠক ও পাঠিকাগণেব পক্ষে ঔষধ নির্কীচন পৃথক চিকিৎসা কবা সুবিধাজনক সন্দেহ নাই। কিন্তু প্রকৃত বা ষ্ট্র শেলীৰ সদশবিধানবাদী জনেব যে এবস্থিধ চিকিৎসা সহজসাধ্য ও বহুস্থলে ফলবতী হইলেও ইহা পণ্ডিত হোমিওপ্যাথি নহে, লক্ষণসমষ্টিব প্রতিষ্ঠা রাখিয়া ঔষধ নির্কীচন কবাই “প্রকৃত হোমিওপ্যাথি” (পৃষ্ঠা ২০-২৫ উষ্টবা), এত নক্সাতী আমাদের পাঠক-গণ যেন কখনও বিশ্বস্ত না হন। আর একটা কথা, “মোহজ্ব (Typhus Fever)” “পৌনঃপুনিকজ্বর (Relapsing Fever)” প্রভৃতিব নাম বর্তমান অ্যান্‌থোপ্যাথিক চিকিৎসাগ্রন্থ (Practice of Medicine) হইতে গ্রহণ কবিলেও আমবা উক্ত বোগগুলিকে এই গ্রন্থ হইতে যৎসাবিত কবি নাই, কেননা ইহাদেব লক্ষণগুলিও (Symptoms) গ্রন্থেও অল্পাংশে বোগেব লক্ষণাবলীৰ ত্রায় ঔষধ নির্কীচনকল্পে পাঠক-মহাশয়ের নিশ্চয়ই সহায়তা করিবে ]।

ওলাউঠা ম্যালেরিয়া-জ্বর এসকল পড়া ত রোগে শবীরের সমস্ত বক্তৃতা দৃষ্টি হয় বলিয়া, ইহাদেব সাধাবণ নাম **শেণি ত বোগ**, যথাক্রমে ইহাদেব বিষয় লিখিত হইয়াছে :—

## ( ওলাউঠা CHOLERA কলেরা ) ।

**ওলাউঠা** অর্থে "ভেদবমন", **ওলা** (= ভেদ নিঃসরণ) + **উঠা** (= বমন উৎক্ষেপণ) ।

কুমড়াপটা ভগ্ন বা পাণ্ডা ভাতের আমানি অথবা চাউল-ধোয়া জল কিম্বা ফেনেব মত ভেদ ও জলবৎ গন্ধধ্বন বমন হওয়া, ওলাউঠার প্রথম লক্ষণ, ক্রমে, অবসন্নতা, চোখ মুখ ব'সে যাওয়া, পিপাসা মূত্রবোধ, শ্বিল-ধবা, স্ববভক নাড়ীলোপ, তিমাজ চট্টটে ঠাণ্ডা ঘাম, কোটবগত চক্ষু, দেহ (বিশেষতঃ হাত পা) নীলবর্ণ, শ্বাসকষ্ট প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হইয়া বোগীর অবস্থা সঙ্কটাপন্ন কাঁবয়া তুলে ।

ওলাউঠা বা কলেরা বোগীর ভেদবমনে এক প্রকাব। বসন্ত জ্বাণু প্রাপ্ত হওয়া যায় (জীবাণুতত্ত্বজ্ঞদিগের মতে), ইহাবাহ এই রোগের প্রকৃত উৎপাদক—সুস্থ ব্যক্তি জল খাবা খাদ্যাদি সংযোগে ইত্যদিগকে উদযুস্ত কাঁবলেই কলেরা আক্রান্ত হন । যে জলাশয়ে ওলাউঠা-বোগীর ভেদ বমন নিষ্কিপ্ত বা তাঁহাবাবাহিত বস্তাদি দ্রবিত কবা হয়, তাহাব জল পান কাঁবয়া পল্লান্ত অনেকই এই পীড়াগ্রস্ত হইয়া থাকেন দেখা গিয়াছে (Macnamara's Treatise on Asiatic Cholera দ্রষ্টব্য) ।

১০৩১ খ্রষ্টাব্দে ভারতবর্ষ, পাবণ ও তুবক দেশে কলেরা নাকি সর্বপ্রথমে দেখা দেয়, পবে ষোড়শ খ্রষ্টাব্দে নাকি ভারতে এই বোগ ব্যাপকরূপে প্রকাশ পাইয়াছিল । কথিত আছে যে, **বঙ্গদেশে** ১৮১৭ খ্রষ্টাব্দে এই দুরন্ত ব্যাধি প্রথমে আবির্ভূত হয়—উক্ত খ্রষ্টাব্দে যশোহর জেলাব অন্তঃপাতী নলডাঙ্গা নামক গ্রামে একটা মেলা উপলক্ষে বহুলোকের সমাগম হওয়ার, হঠাৎ এই পীড়া তথায় প্রকাশ পায়, ক্রমে কলিকাতা,

ঢাকা, ময়মনসিংহ, চট্টগ্রাম প্রভৃতি নগরে ও তরিকটবর্তী জেলা সমূহে ইহা বিস্তৃত হইয়া পড়ে । অষ্টেলিয়া আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ প্রভৃতি কয়েকটা স্থান ব্যতীত, এই বোগ এক্ষণে প্রায় সমস্ত ভূমণ্ডলে নিজ আধিপত্য বিস্তার করিয়াছে ।

ওলাউঠা প্রধানতঃ দুই প্রকার :—সামান্য ও সাংঘাতিক সামান্য ওলাউঠাকে “বিসৃচকা” ( বা “কলেবিন্” কিম্বা “প্রবল উদবাম্ব” ও বলে ) । আর সাংঘাতিক ওলাউঠাকে “প্রকৃত ওলাউঠা” ( বা “এসিয়াটিক কলেব্রা ” ) কহে । সময়ে সময়ে “সামান্য ওলাউঠা” “সাংঘাতিক ওলাউঠার” পরিণত হইয়া থাকে । চিকিৎসার সুবিধাব জ্ঞাত, বিবিধ ওলাউঠার পার্থক্য নিয়ে প্রদর্শিত হইল :—

### বিসৃচিকা ও ওলাউঠার পার্থক্য :—

বিসৃচিকা ( কলেবিন্ :—	প্রকৃত ওলাউঠা (কলেব্রা) :
১। ইহাতে প্রথমে শিশু-সংস্কৃত ( সবুজ বর্ণ ) ভেদ নিঃসৃত হয়, পরে পিত্ত থাকে না ।	১। ইহাতে প্রথম হইতেই শিশুহীন ( অর্থাৎ পাতলাভাতের আমানির মত ) ভেদ হইতে থাকে ।
২। পেটে ( বিশেষতঃ নাভীক) চাবি পার্শ্ব খামচান মত ) বেদনা থাকে ।	২। ইহাতে পেটে বেদনা থাকে না (কদাচিৎ উরুদেশে বেদনা থাকে ) ।
৩। ইহাতে প্রথম পেটে জ্বলন ধরে, কিন্তু উর্দ্ধাগে দিল ধরে না ।	৩। ইহাতে প্রথমে হাত পায়ের আচ্ছন্ন দিল ধরে, পরে হাত পায়ের দিল ধরে ।
৪। শরীরের উষ্ণতা ক্রমে ক্রমে হ্রাস হইতে থাকে, ও বোগী নিত্য অনশন্য হইয়া পড়েন না ।	৪। শরীরের উষ্ণতা সহসা কমিয়া আসে, এবং বোগী শীঘ্র শীঘ্র অনশন্য হইয়া পড়েন ।

বিসৃষ্টিকা ( কলেরিন )—

৫। ইহাতে প্রায়ই মুত্ররোচন হয় না।

৬। ইহা সচরাচর আহারেই দোষে ঘটয়া থাকে।

৭। ইহাতে বোগী যৎসামান্ত বিবর্ণ হইন মাত্র।

প্রকৃত ওলাউঠা (কলোবা)

৮। ইহাতে প্রথম হইতেই মুত্ররোচন হয়।

৯। এক প্রকার কীটপু শরীর মধ্যে সংক্রমণ, উহার মুখ্য কাবণ, তবে, অহাবেব দোষ ইহার পূর্ববর্ত্ত কাবণ হইতে পারে।

১০। ইহাতে প্রথমে নখমূল, ক্রমে সন্ধিবর্ত্তী বীজ-বর্ণ হইয়া যায়।

পূর্ববর্ত্তী ( বা গোণ ) কারণ।—অপক ফল মূল বা অল্প কিস্থা পচা দ্রব্য ( বিশেষতঃ পচা মাছ মাংস ) ভোজন, কঁকড়া, চিংড়িমাছ টিড়ে, ছাতু, চক্ষুষ্ক খাওয়া, চান'ছাণা বা পাপড় ভাজা, নূতন চাটলেব ভাত, কচুবা, ফুরা বেগুনা প্রভৃতি কুখাওয়া আহার, অপরিমিত আহার, উপবাস, দূষিত বায়ুসেবন, দূষিত জলপান, অতিরিক্ত মাদক দ্রব্য সেবন ও বিপুল চর্চিতার্থ কবা, বেশী গরম বা বেশী ঠাণ্ডা লাগান, বাত্মি জাগরণ, জোলাপ লওয়া, কলেরা প্রাভাবকাল মনে অত্যন্ত আতঙ্ক উপস্থিত হওয়া, দুর্বলতা, সামান্ত স্বাস্থ্যবিধি লঙ্ঘন, ঋতু পরিবর্ত্তনাদি, ওলাউঠা বোগেব পূর্ববর্ত্তী কাবণ। আমাদের বঙ্গদেশে দাবদ্র ব্যক্তিবাই অধিকতর এই কলেরা বোগে আক্রান্ত হইয়া থাকে।

উল্লেখ্যজনক বা মুখ্য কারণ।—উল্লিখিত কীটপু বীজ। এই জীবাণুগুলি (Bacilli) প্রধানতঃ ওলাউঠা বোগের ভেদ ও বমনে দৃষ্ট হয়, ডাক্তার কোকের মতে এই জীবাণুব আকার “নংটিহু (Comma)” বৎ, দৈর্ঘ্য প্রায় ৫-৬ ইঞ্চি, বিস্তার প্রায় ১-২ ইঞ্চি [ পরিমাপ (গ), “১৪” অঙ্ক দ্রষ্টব্য ]।

প্রতিষেধক উপায়।—কলোবাব সময় অপরিষ্কার ও দুর্বল স্থানে বাস, অতিরিক্ত ভোজন, উপবাস, অপবিকৃত জল পান, এবং অতিশয় পরিশ্রম ও পচা মাছ মাংস আহার, একেবারে নিষিদ্ধ। এই পীড়ার প্রাধ



ভাবকাণ্ডে মহাতে চিহ্নে ভ্রমের স্ফাব না হয়, তাহাও কবা উচিত ।  
 অধিক রাত্রি জাগরণ, শীতল তৃষ্ণক বায়ু সেবন, পরিব্রজনীয় । প্রত্যহ  
 প্রাতঃ গৃহে কপূব পোড়ান ভাল । বাটীর মধ্যে যে সকল স্থান নিম্ন আদ্র  
 ও তৃষ্ণক তথায় কার্কাটিক আ্যাসড ফিনাইল, চূণ অঙ্গাবাদি ছড়াইয়া দেওয়া  
 উচিত । মহামাবীর সময়ে কিকউপ্রান ৩০ বা সালফুর ৩০  
 ব্যবহার করা ভাল । বোগীর ভেদ ও বমন, পানীয় সংযোগেই হউক বা  
 খাদ্য সংযোগেই হউক, যেন কোনরূপে অন্ত্রেই উদবস্ত না হয় । কোনো  
 রোগীর ভেদ ও বমন আকাতনা ও চূর্ণে নিষ্কাশন কাবনা নৃত্তিকাব নীচে  
 প্রোথিত কাবলে কতকটা নিবাপন হওয়া যায় । ওলাউঠা হইলে,  
 সন্তানকে তাঁহাব স্তন্য পান করিতে না দেওয়াই ভাল । খালি পেটে  
 যেন কেহ ওলাউঠা বোগী সেবা না কবেন, বোগীর মুখে ঘন বমন বা  
 লালা অপবেব লাগিলে, তৎক্ষণাৎ উহা উত্তমরূপে ধুওয়া ফেলা বিধেয়,  
 বোগী যে ঘবে শায়িত থাকেন, সে ঘরে ঐষধ বা খাদ্যাদি বাক্ত না হয়—  
 যদি কোন খাদ্য বা পানীয় দ্রব্য থাকে তবে যেন অল্পে-অল্পে ব্যবহার  
 না করেন ।

পানীয় জল তৃষ্ণ মক্ষিকাদি দ্বারা ওলাউঠা বোগেব বিষ চাঙ্গিত হইয়া  
 থাকে, সুতবাং যথায় ওলাউঠা দেখা দেয়, তথায় জল তৃষ্ণ দি খুব গরম  
 কাবয়া (অর্থাৎ ফুটাইয়া) ব্যবহার কবা বিধেয় । আব টাটকা চূণ বা  
 ফটাকাবর্ণ কাবয়া কুপ তড়াগাদিব জলে নিক্ষেপ কবঃ বাশ দিয়া  
 আলোড়িত করিলেও, জল বিশেষ পরিষ্কার হয়, ডাক্তার হাফকিন্স ও  
 ক্যানিংহাম বুপাদিব জল পামাঙ্গানেচ-অভূ-পটাস ছায়া বিশোবিত কবিবাব  
 পবামশ দেন কলেবা যেখানে ব্যাপকরূপে প্রকাশ পায় সেখান হইতে  
 কোন দ্রব্যাদি (যথা তুলা, তৎকাবি, বস্ত্র মৎপাত্র, টাকা, পরমা প্রভৃতি)  
 আনীত হইলে খুব গরম জলে ধুইয়া লইবার পব ব্যবহার কবা ভাল,  
 কেননা, এবিধ উপায়ে কলেবাবিষ-সংস্পৃষ্ট উক্ত দ্রব্যাদি বিশোধিত হয় ।

### ওলাউঠার পাঁচটি অবস্থাঃ—

(১) আক্রমণাবস্থা—এই অবস্থায় বোগীর অবসাদ ও বেদনাতান উদ্ভবায় থাকে ( ৭৬ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ) । ১ হইতে ৬০ ঘণ্টা ইহাব স্থিতিকাল ।

(২) পূর্ণাধিকসিতাবস্থা—আমানিব মত ভেদবমন হওয়া ও খিলধবা এই অবস্থা ব প্রধান লক্ষণ ( ৭৮ - ৭৭ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ) । ৩ হইতে ২৫ ঘণ্টা ইহাব স্থিতিকাল ।

(৩) হিমাক্ষ বা পতনাবস্থা—এই অবস্থায় সমস্ত শরীর ববক্ষেব মত ঠাণ্ডা ৬ নাড়া লুপ্ত হইয়া আইসে ( ৭৭—৭৮ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ) । ১০ হইতে ৩৬ ঘণ্টা ইহাব স্থিতিকাল ।

(৪) প্রতিক্রিয়াবস্থা—এই অবস্থায় শরীর পুনরায় গবম হইতে থাকে ৬ মাণ একে নাড়া পাওয়া যায় ( ৭৮ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ) । ইহা অল্প কাল বা দাঘকাল স্থায়ী হইতে পারে ।

(৫) সান্নিধ্যাবস্থা—পুনরায় ভেদবমন বা অববিকাব হিকা প্রভৃতি উপস্থিত হওয়া এই অবস্থাব লক্ষণ । বিশেষ বিবরণ ক্ষুদ্র, ৭৮ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ।

### ওলাউঠার মোটামুটি চিকিৎসা ।

ওলাউঠাব পুরোক্ত পাঁচ প্রকার অবস্থাব বিস্তৃত বিবরণ ও চিকিৎসা যথাক্রমে পবে লিখিত হইল, কিন্তু নবশিকাগীর পক্ষে মনোনিবেশপূর্বক সমগ্র প্রবন্ধটী পাঠ কবিয়া লক্ষণোপযোগী ঔষধ-নির্দাচন কবা এক প্রকার অসম্ভব হইয়া পড়ে, কাবণ, তখন উহা পাঠ করিতে গেলে, চিকিৎসার সময় পাওয়া যায় না । আবাব, স্থলবিশেষে—যথা, পুরুষ অভিভাবক-গণের অনুপস্থিতি কালে ও সূচিকিৎসক অভাবে—বাটীর মহিলাগণকেই

বাধা হইয়া চিকিৎসার দায়িত্বপূর্ণ ভাব গ্রহণ করিতে হয়, ইহাদেব স্বেচ্ছাধাৰ জ্ঞাত, কয়েকট প্রধান ঔষধেব সাহায্যে এই ভীষণ বোগেব মোটামুটি চিকিৎসা এই স্থলে বিবৃত করা গেল ।

যদি পুনঃ পুনঃ প্রচুব পারিমাণ জলবৎ বা ঈষৎ-সবুজবর্ণ ভেদ ও সবুজবর্ণ পিত্তবমন হয় এবং উৎসহ যদি শেউবেদনা থাকে বা ভেদেব পর যদি মলদ্বারে জ্বালা অনুভূত হয়, তাহা হইলে আইরিস ৩x দিতে হয় । কিন্তু যদি আমানিষ্ট মত বার বার বেদনাহীন ভেদ ও পুনঃ পুনঃ আমানিব মত বেদনা হীন বমন ধাবে ধাবে প্রকাশ পাইতে থাকে, এবং ভেদেব উপর যদি ছোট ছোট চিবাড ভাসিতে থাকে, আব উৎসহ যদি খিলধবা ও গভীর অবসন্নতা দেখা যায় কিন্তু শেউবেদনা না থাকে, তাহা হইলে রিসিনাস ৩ দিতে হয় ।

ঈষৎ-সবুজবর্ণ জলবৎ ভেদ (ও যেন তাহাতে কুমড়াপচাব গ্ৰাব কুচি কুচি পদার্থ ভল্মানি পড়ে), বমন বা উকি উঠা, শেউবেদনা, কপালে ঠাণ্ডা ঘাম, বেশী পরিমাণ ঠাণ্ডা জলপান জগ্য প্রবল তৃষ্ণা, শবাব ঠাণ্ডা ও নীলবর্ণ, আঙ্গুলেব চুপ্‌সানভাব ও খিলধবা, দুর্বলতা প্রভৃতি লক্ষণ যদি ধীবে ধাবে উপস্থিত না হইয়া সহসা প্রচণ্ড বেগে প্রকাশ পায়, তাহা হইলে ভিরেট্রাম অ্যান্ড ৬ ব্যবস্থা ।

ওলাউঠায খেঁচুনি বা খিলধবা লক্ষণ অধিক মাত্রায় দৃষ্ট হইলে ( বিশেষতঃ হাত পাযের আঁল সামনের দিকে বাঁকিয়া আসিতে থাকিলে ), কিউপ্রাম্-অ্যাসেট্ ৩x বিচূর্ণ বা কিউপ্রাম্-মেট ৬ দিতে হয়, কিন্তু খিলধবা হেতু আঙ্গুলগুলি ( সামনের দিকে না বাঁকিয়া ) কঁক কঁক হইতে শিছন দিকে বাকিয়া যাইতে থাকিলে, কিউপ্রামের পরিবর্তে সিনেকলি ৩-৬ দিতে হয় । ভেদ

বমনসহ প্রবন পিপাসা, গাত্রদাহ সত্ত্বেও বোগী বস্ত্রাদি দ্বারা গা ঢাকিয়া রাখিতে চাহেন, হিমাজ্জ, দাকণ অবসন্নতা, দুর্বলতা এবং অস্থিরতা থাকিলে, **অ্যাস্কেনিক ৩—৬** ; এতৎসহ **খিল্পর** উপসর্গ বর্তমান থাকিলে **অ্যাস্কেনিক** বদলে **কিউপ্রাম্-আস ৪৪** বিচূর্ণ দেওয়া বিধি। ভেদ বমন সহ উদবে জ্বালা বা তীব্র বেদনা তৃষ্ণা ও মৃত্যুভয় এবং বোগী ছটফট কবিত থাকিলে, **অ্যাকোনাইট-র্যাডিক্স** (মাদার) ব্যবহাবে আশ্চর্য ফল পাওয়া যায়। নিরন্তর বমনোদেগ বমন হইয়া গেলেও বমনেচ্ছাব নিবৃত্তি না হওয়া লক্ষণে, **ইপিসিকাক ৩** ; কিন্তু বমন হইলেই বমনেচ্ছাব নিবৃত্তি লক্ষণে, **অ্যান্টিম-টাট ৬**। বোগীর শবাব শীতল, কিন্তু বোগী সর্বদাই অশ্রুবে জ্বালা অনুভব করেন **সর্বদাই বাতাস করিতে বলেন**, গায়েব কাপড় খুলিয়া ফেলেন, অসাদে মলমাগ, গুহদাব ফাঁক ( হাঁ ) হইয়া থাকা, **খৌলুনি** ( **হস্ত ও পাদমাংগুলি শশচাং দিক্কে আকৃষ্ট হওয়া** ) প্রভৃতি লক্ষণে, **সিন্কেলি ৩** উপযোগী। মলমত্র বন্ধ হইয়া পেট ফাঁপা ও শ্বাসবন্ধ প্রভৃতি অন্তিম কালর লক্ষণে **ইপিসিকাক ৩** সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ।

এক রকম ওলাউঠা আছে যাহাতে মোটেই বোগাব ভেদ বমন বা ঘম্ম হয় না কিন্তু রোগের সূত্রপাত হইতেই **কষ্টকর খিল্পর**, শ্বাসকষ্ট, শরীর নীলবর্ণ, চোখ মুখ বসিয়া যাওয়া, গভীর হিমাজ্জ নিতান্ত অবসন্নতা প্রভৃতি ভয়াবহ উপসর্গ প্রথম হইতে ঘটে, সে স্থলে বোগীকে **স্পিরিট-ক্যাম্ফার** সেবন করাইতে ও তাঁহার গাত্র মাখাইতে হয়, ক্যাম্ফার ব্যর্থ হইলে **হাইড্রোসিন্থানিক-অ্যাসিড ৩** দিতে হয়। যদি ওলাউঠার হিমাজ্জাবস্থা কাটিয়া গিয়া শরীরের উষ্ণতা কিয়িয়া

আসে অথচ মুত্রত্যাগ না হয়, তবে ক্যান্থারিস ৩—৬ দিলে ৫ প্রাব হইতে পারে। মুখমণ্ডল মৃত্যাক্তি বা মুখে বমত বিবর্ণ ও বিকৃত, শবীর ববফের স্থায় শীতল, নাডালোপ, নাভি-স্থান প্রভৃতি অঙ্গের লক্ষণচয় প্রকাশ পাইলে, কোলা বা ক্রামা ৩ বিচূর্ণ প্রয়োগে অনেক স্থলে সফল পাওয়া যায়।

আর, শিশু-ওলাউতী—গরম ভেদ, গরম বমন, প্রবল তৃণ বা তৃণহীনতা (অথবা দাঁত উঠিবার সময় কালবা বা পেটের ব্যামো হইলে), স্টেডাফিল্ল'স ৬ উপকারী। যদি খুব পাত ৥ সন্দেহ হয়, ও ঢেঁকুর উঠে বা বমন টক দাঁধবৎ ছেকড়া ছেকড়া দেখায় এবং বমনের পবই যদি শিশু বিমায় বা ক্রান্ত হইয়া ঘুমাইয়া পড়ে, ও ঘুম ভাগিলাই যদি ক্ষুধিত হয়, তাহা হইতে ইন্সুলিন ৬ দিতে হয়। শিশুর নিতান্ত অবসন্নতা, শবীর ঠাণ্ডা ও নীলবর্ণ হওয়া, নাডা লোপ খেঁচুনি বা হডকা প্রভৃতি উৎকট লক্ষণচয় প্রকাশ পাইলে, কেম্পি-ব্রোম ৩x বিচূর্ণ সেবন কবাইতে হইবে।

আব, পরিষ্কার ও পরিচ্ছন্নতার দিকে ৩ বিশেষ লক্ষ্য রাখা চাই। বোগীর পরিধেয় ও শয্যাবস্ত্র, শয্যাগৃহ, ও বাসগৃহ পরিষ্কার রাখা সর্বতোভাবে কর্তব্য। বোগীর ভেদ ও বমন, এবং ভেদ বা বমনসিক্ত বস্ত্রাদি, বাসস্থান হইতে দূর প্রোথিত বা দগ্ধ করিতে হইবে। নিকটস্থ পুষ্করিণা প্রভৃতিতে যেন ঐ সমস্ত বস্ত্রাদি ধোও কবা না হয়, এবং ভেদবমনাদি যেন পাখানা বা কোনও প্রকাণ্ড স্থানে নিক্ষিপ্ত কবা না হয়, ইহাব ব্যতিক্রম ঘটিলে, পল্লী মধ্যে এই বোগের বিস্তার হইতে পারে।

আর, ইহাও যেন স্মরণ থাকে যে, রোপারস্তু হইতে রোপারোগ্যানুযায় অবস্থায় প্রস্রাবত্যাগ হইয়া যাই-

বাব তিন চাব ঘণ্টা পব পর্যান্তও, বোগাকে যেন আবশ্যক মত কেবল জলপান করিতে বিশ্বা ববকেব টুকবা চুষিতে দেওয়া হয়, অন্ত্রাচরণ করিলে ( অর্থাৎ মুক্ততাপের পূর্বে অন্ত্র পত্র্যাঙ্গি দিলে, ) রোগীর মৃত্যু পর্য্যন্ত ঘটিবার আশঙ্কা । প্রতিক্রিয়া অবস্থা আরম্ভ হইবার অন্তঃ তিন চাব ঘণ্টা পবে, পাথার ব্যবস্থা করা যাতে পারে । প্রস্রাব হইয়া যাইবার পব [ বা যখন স্পষ্ট বুঝা যায় যে, মূত্রাধারে মূত্র জমিয়া আছে—অথচ প্রস্রাব হইতেছে না তখন ] জল-সাপ্ত, অল্প চিনি বা লবণ দিয়া খাওয়া দেওয়া যাইতে পারে, মলে পিত্তের ভাগ দেখা দিলে নালি, গাঁদালেব কোল, বা জলের সহিত খুব অল্প পরিমাণে দুগ্ধ, ব্যবস্থা । যে কাৰণেই হউক, ভেদবমন আবস্ত হইলে কখনই রোগকে স্নান করিতে দেওয়া কর্তব্য নহে । অনেক মান কবেন “গবাম” ভেদ বমন হইতেছে—স্নান করিলে বা “ঠাণ্ডা করিলেই” রোগের উপশম হইবে কিন্তু একপ ধারণা ভ্রান্তিমূলক—ভেদবমনকাল স্নানার কবিয়া অনেকে প্রাণত্যাগ করিয়াছে ।

**শুভাশুভ লক্ষণ**—ভেদবমন বেশী না হওয়া চেহারা ( বিশেষতঃ মুখশ্রী ) বেশী বিবর্ণ না হওয়া, শরীরের উষ্ণতা বেশী হ্রাস না হওয়া, বোগীর অস্থিরতা বা শ্বাসকষ্ট না থাকা, ঘুম হওয়া, খিলখিল উপশম, তৃপ্তাহীনতা, তিমাজ অবস্থায় নাড়া লুপ্ত না হওয়া, শীঘ্র শীঘ্র স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া আবস্ত হওয়া (যথা শবাবের উষ্ণতা স্বাভাবিক হইয়া আসা, প্রস্রাব হওয়া, ভেদব বর্ণ হল্দ্বে বা পাঁশুটি হওয়া ), প্রভৃতি লক্ষণ শুভ ।

বাত্রি শেষে বা সহসা কালরার আক্রমণ, শীঘ্র শীঘ্র অবসন্ন হইয়া পড়া, বাব বাব অসাড়ে ভেদ বমন, তন্দ্রা বা মোহ, অনিদ্রা,

ଦ୍ରୁତ ହିମାନ୍ତାବସ୍ଥା, ଅସ୍ଥିରତା ଓ ଶ୍ୱାସ-କ୍ଳେଶ ନାଡ଼ୀ-ଲୋପ, ଶରୀରର ଉଷ୍ମତାର ବେଶୀ ହ୍ରାସ ବା ବେଶୀ ବୃଦ୍ଧି, ପେଟେ ତୀବ୍ର ବେଦନା, ବଳୁ ଭେଦ-ବମନ, ଦୈର୍ଘ୍ୟକାଳ ଯାବତ୍ ପିନ୍ଦୁ ଓ ମୁତ୍ର ନିଃସ୍ରୁତ ନା ହେଉ ବା ଖିଲଧରା ନିସ୍ରୁତ ନା ହେଉ, ପ୍ରଳାପ, ଗିଳିତ ନା ପାବା ଅମାସ-ପ୍ରାୟ ଅବସ୍ଥାୟ ଏକଟା ପା ଗୁଟାଈଆ ଉଦ୍ବେଗ ସ୍ଥାପନ ଓ ଉତ୍ତାର ହାଟୁର ଉପର ଅପର ପଦଟି ରାଧିଆ ଚିତ୍ତ ହଇସା ଶ୍ୟବନ, ସାନ୍ନିପାତିକ ଉପସର୍ଗାଦି ଅସ୍ତ୍ରାନ୍ତ । ଗର୍ଭବତୀ ବମନୀ, ମାକାଳ, ଆଫିଂଖୋବ, ଅତି ଶିଶୁ ବା ଅତି ବୃଦ୍ଧ, କ୍ଳୀଣକାୟ, ଅଥବା ମ୍ୟାଲେରିଆଗ୍ରସ୍ତ ବାକ୍ତିର କାଳେବା ହେଉ, ବଡ଼ ଡକ୍ଟର କଥା, ଗର୍ଭବତୀ ଜ୍ୱାଳାକେବ କାଳେବା ହେଲେ, ଗର୍ଭପାତ ଘାଟେ ।

ମଧ୍ୟାମଧ୍ୟ ।—ଓଲାଉଥାର “ଆକ୍ରମଣ” “ପୂର୍ଣ୍ଣ ବିକାଶ” ଓ “ପତନ” ଏହି ତିନିଟି ଅବସ୍ଥାୟ (ବିଶେଷତଃ ଶତନ ଅବସ୍ଥାୟ) କୌଣସି ପଥା ଦେওয়া ବିଧେୟ ନୟ । ତୃଷ୍ଣା ନିବାରଣାର୍ଥ ଖୁବ୍ ଗରମ ଜଳ ଖାଇତେ ବା ବରଫ ଟୁକରା ଚୁଷିତେ ଦେওয়া ଯାହିତେ ପାବେ, କିନ୍ତୁ ବରଫ ଚିବାଇଆ ବା ଗିଲିଆ ଖାওয়া ନିଷିଦ୍ଧ । ପ୍ରସ୍ରାବ ହେଉଥିବା ଅସ୍ତ୍ରାନ୍ତ ଡାକ୍ତର ଘଣ୍ଟା ପର ଖୁବ୍ ପାତଳା ଜଳ-ଆବୋକଟ ଅଳ୍ପ ବାଗଜି ଲେବୁର ରସ (ଏକଟୁ ଲବଣସହ ମିଶାଇଆ) ବାବନ୍ତା । ଭେଦେ ପିନ୍ଦୁର ଭାଗ ଦେଖା ଦିଲେ (ଅର୍ଥାତ୍ ମଜ୍ଜା ହଲ୍ଲେ ବା ପାଣ୍ଡୁଟେ ବର୍ଣ୍ଣ ହଇସା ଆସିଲେ), କ୍ରମେ ଜଳ-ବାଲି, ଜଳ-ମାଗୁ, ଦୁଧ ମାଗୁ ଓ ଗାଈର ଘୋର ଦେওয়া ଯାହିତେ ପାରେ ; ଏହି ସକଳ ପଥା ସହ ହଇଲେ, ଅଳ୍ପମଣ୍ଡ ଏବଂ ଅବଶେଷେ ଖୁବ୍ ପୁରାତନ ବା ଦାଦାନୀ ଡାକ୍ତରର ଅଳ୍ପ ବାବନ୍ତା । ବିଶେଷ ବିବେଚନା ସହିତ ପାଥାୟ ବାବନ୍ତା କରାଯିବ—ଆବୋଗୋଲ୍ମୁଖ ଅବସ୍ଥାୟ ଜଳ-ବାଲି, ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବାବନ୍ତା କରାଯିବ । ଅନେକ ସମୟ ବୋଗବ ପୁନଃଆକ୍ରମଣ ଓ ବୋଗୀର ଅବସ୍ଥା ସମ୍ପର୍କିତ ହଇତେ ଦେଖା ଗିଆଇ । ବୋଗାରୋଗର ପରଓ ଘେନ କିଛିକାଳ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୋଗୀକେ ତୈଳାନ୍ତ ବା ସ୍ୱତପକ୍ୱ ଅଥବା ଅଳ୍ପ କୌଣସି ଗୁଳିପାକ ଦ୍ରବ୍ୟ ଖାଇତେ ଦେওয়া ନା ହେବ ।

স্বস্ত্যাদাহিনীক কলেবা হইলে, শিশুকে যেন তাঁহার স্তন্য-  
পান করান না হয়। স্তন্যপায়ী শিশুর কলেবা হইলে, তাহার  
পথ্য একেবারে বন্ধ কবা অমুচিত, বালি অর্দ্ধ ঘণ্টা সিদ্ধ কবাব  
পৰ ঠাণ্ডা হইলে, ছাঁকিয়া মধ্যে মধ্যে একটু একটু দিতে হইবে।  
দ্রুগ্ধ সমভাগ জল মিশাইয়া মতক্ষণ জলটুকু না মবে ততক্ষণ পর্য্যন্ত  
সিদ্ধ কবিয়া ঠাণ্ডা হইলে দেওয়া চলে। যদি বমন বশতঃ শিশুর  
পোটে দ্রুগ্ধ না থাকে, তাহা হইলে দ্রুগ্ধ দিবার পূর্বব ববফ টুকরা  
চুষিয়া খাইতে দিলে দ্রুগ্ধ সহ্য হইতে পাবে। হিমাজ অবস্থাব  
শেষে বোগ আবেগোগাম্মুখ হইলে, আবেকট ও গাঁদাল পাতাব  
ঝোড়া বা ঠোঁট অগ্নি কোন পথ্য দাবস্থা কবা নিষিদ্ধ, এবং স্বস্ত্য-  
দায়িনীও যেন কোনও গুরুপাক দ্রব্যাদি আহার না কবেন।  
অসঙ্গত আহার হেতু বোগের পুনরাক্রমণ হইলে প্রাণান্ত পর্য্যন্ত  
ঘটিতে পাবে।

শুশ্রূষা বা আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :—বোগাক্রমণ  
হইতেই, বোগাকে বিশুদ্ধ-বায়ু চলাচল গৃহে শাযিতাবস্থায় রাখিতে  
হইবে, বোগীর গৃহে কোনরূপ জনতা বা ক্রন্দনাদি না হয়, এবং  
সেই ঘরে কোন জ্ঞানস পত্র ( এমন কি ওষধ পর্য্যন্তও ) যেন না  
রাখা হয়। যদি বোগীয় গৃহে কোন খাদ্য বা পানীয় দ্রব্য  
থাকে, তাহা যেন আচবাৎ দূবে ফেলিয়া দেওয়া হয়, কেহ যেন  
উহা ব্যবহার না কবেন। মাধ্য মধ্য ঘবে যেন ধূপ ধূনা দেওয়া  
হয়, বোগীর শয্যা ও বস্ত্রাদি সতত পরিষ্কার রাখিতে হইবে এবং  
যাহাতে তাঁহার মনে কোনরূপ ভয় \* বা নৈরাশ্যের সঞ্চার না হয়,

\* ওলাউঠা ব্যাপকরূপে প্রকাশ পাইলে লোকের মনে প্রায়ই আতঙ্ক উপস্থিত  
হইয়া থাকে। আতঙ্ক দূরাকরণার্থ হিন্দী লোকের বিশ্বাসানুসারে হরিসংকীৰ্ত্তন, রক্ষা-  
কালীপূজা, নমাজ পড়া, দ্বন্দ্বরোপাসনা প্রভৃতি উপায় উৎকৃষ্ট—এবং অসংখ্য উপায় অবলম্বনে  
অনেক সময়ে ভয় দূর হইয়া নিরাশ মনে আশার সঞ্চার হইয়া থাকে, দেখা গিয়াছে।



সে বিষয়ে দৃষ্টি রাখিতে হইবে। বোগী নিতান্ত দুর্বল হইয়া পড়িলে, যেন তাঁহাকে উঠাইয়া মলতাগ কবান না হয়, নূতন মবায় চূণ দিয়া তাহাতে বোগীকে যেন প্রতিবাব ভেদ বমন কবান হয়, এবং ভেদ বমনেব পর উহাতে পুনবায় চূণ বা ফিনাইল ছড়াইয়া দিয়া উহা যেন বাটা হইতে দূবে মাটীৰ নাচে পুতিয়া ফেলা হয়। কলেবা বোগীৰ সত্বে ঘুম হয় না, ঘুমাইলে কোন মতেই (এমন কি ঔষধ সেবনার্থও) যেন তাঁহাকে জাগান না হয়। বেশী ঘাম হইলে উহা পবিত্ৰাব শুষ্ক বস্ত্ৰ দ্বারা মুচাড়া দিতে হইবে। যে স্থলে ভাল জল পাওয না যায়, সে স্থলে যেন জল খুব গৰম কবিয়া বোগীকে পান কবান হয়।

শীতকালে কলেবা হইলে, বোগীৰ ঘৰটি কতকটা গৰমে রাখিতে হইবে। শবাবেব কোন স্থানে খিল ধৰিতে থাকিলে, সেই স্থানটি হাত দিয়া জোবে টিপিয়া দিলে বা ঘষিলে, অথবা অ্যাক্কাঠল দ্বাৰা ভিজাইয়া সেই স্থানটি নিয়ত ঘষণ কবিলে, বিষ্মা বোতলে গৰম জল পুৰিয়া তাহা দ্বাৰা সেক দিলে, খিল-ধৰা উপশম হইতে পাবে। হাত পা ঠাণ্ডা হইলে ফ্লানেল গৰম কবিয়া সেক দিলে উপকাৰ দৰ্শ। ঘাঁহাৰ অজীৰ্ণতা বা উদবাময বোগ আছে তিনি যেন কলেবা বোগীৰ শুশ্ৰূষা না কবেন। খালি পোট বোগীৰ গৃহ যাওয়াও ভাল নয়। বোগীৰ ভেদ বা বমন বা লোলা যদি অপৰেব অঙ্গ লাগে, তাহা হইলে তখনই উহা উত্তমৰূপে ধুইয়া ফেলিবে; কেন না, উহা কোন গতিকে উদব মধ্যে প্রবেশ করিলে তাঁহাৰ কলেবা হইতে পাবে।

**ভিক্ষণ প্রয়োগ।**—সচবাচৰ দুই তিন মাত্রা ঔষধ খাওয়াতাল উপকাৰ পাইবাব সম্ভবনা, যদি শুফল পাওয়া না যায় তাহা হইলে অন্য ঔষধ স্থিব কবিতে হইবে। রোগ যত

কঠিন আকার ধারণ করিবে ঔষধ ততই ঘন ঘন ( ১০—১৫ মিনিট অন্তর ) দিতে হয় , এবং বোগের অবস্থার উপশম হইতে থাকিলে, ঔষধও বিলম্বে সেবন কৰাইতে হয় । বোগ বৃদ্ধিকালে প্রতিবার ভেদ বা বমনের পবে, ঔষধ দেওয়া যাইতে পারে । বোগীর গিলিবার শক্তি না থাকিলে, তাঁহার মুখ-মধ্যে নির্বাচিত ঔষধের বটিকা বা চূর্ণ ফেলিয়া দিতে হয় , রোগীর চোখাল খুলিতে না পারিলে, তাঁহাকে নির্বাচিত ঔষধের দ্রাণ লওয়াইতে হয় ।

ওলাউঠা বোগে সাধাবণতঃ নিম্নক্রমেব ( ৩—৬ ) ঔষধই প্রায়াগ হয় । অধিক ঔষধ সেবনে অপকাবেব সম্ভাবনা ।

অ্যালোপ্যাথিক বা কবিরাজি বা হাভিমি চিকিৎসার পব যদি হোমিওপ্যাথিক মতে চিকিৎসা আরম্ভ কৰিতে হয়, তাহা হইলে বোগীকে প্রথমে দুই এক মাত্রা-কাস্কাব সেবন কৰাইতে হইবে ।

বিভিন্ন প্রকার ওলাউঠা ও উভাদের প্রধান লক্ষণ :—  
সবল ওলাউঠা ও প্রকৃত ওলাউঠা ।

(১) সরল ওলাউঠা বা বিসৃচিকা , ( পৃষ্ঠা ৬২—৬৩ দ্রষ্টব্য ) । ইহাব প্রধান ঔষধ আউরিস ৩x, ক্রোটন ৬, ইপিকাক ৬, ইলাটেৰিয়াম , চায়না ৬ ।

(২) প্রকৃত ওলাউঠা বা কলেবা , লক্ষণ বিশেষের প্রাধান্য অনুসাবে প্রকৃত ওলাউঠা বিভিন্ন আকাৰে প্রকাশ পায়, যথা—

(ক) ভেদপ্রধান বা আন্ত্রিক ওলাউঠা , পুনঃ পুনঃ প্রচুব পরিমাণে ভেদ হওয়া, ইহাব প্রধান লক্ষণ । রিসিনাস্ ৩, ভিবেট্রাম্ ৬, ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

(କ) ସମନାମକ ଓଲାଉଟା , ପୁନଃ ପୁନଃ କର୍ମପ୍ରଦ ବମନ ବା ଓଲଟି ଓଲା, ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଲକ୍ଷଣ । ଆର୍ସେନିକ-ଆଲ୍ ୬ ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଔଷଧ ।

(ଖ) ଭେଦବମନ-ପ୍ରଧାନ ବା ଆନ୍ତ୍ରିକ-ପାକାଶୟିକ ଓଲାଉଟା , ପୁନଃ ପୁନଃ ସମଭାବେ କର୍ମପ୍ରଦ ଭେଦ ବମନ ହେଉ, ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଲକ୍ଷଣ । ଆର୍ସେନିକ ୬, ବିସିନାସ ୭, ଭିଭେଟ୍ରାମ୍-ଆଲ୍ ୬ ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଔଷଧ ।

(ଗ) ବକ୍ତାଭେଦ-ବମନ-ସ୍ଵକ୍ତ ଓଲାଉଟା ; ବକ୍ତାଭେଦ ବା ବକ୍ତାବମନ ହେଉ ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଲକ୍ଷଣ । ଆକୋନ ୧୪, ଆଇବିସ ୬x କାର୍ବିବା-ଭେଜ ୬, ମାର୍କ କବ ୬, କାନ୍ଥାବିସ ୭, ଫସ୍‌ଫାବାସ୍ ୭, ଇହାର ଉତ୍କୃଷ୍ଟ ଔଷଧ ।

(ଙ) ଶରୀର-ସଂସ୍ଵକ୍ତ ଓଲାଉଟା ; ଶରୀରର ଉଷ୍ମତା ବୃଦ୍ଧି-ସହ ବୋଗିବ ଭେଦ ବମନ ହେଉ, ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଲକ୍ଷଣ । ଆକୋନ ୧୪, ବେଲେଡୋନା ୬, ବ୍ରାସୋନିଆ ୭, ବ୍ୟାପ୍ଟେସିଆ ୧x—୬, ବାସ-ଟକ୍ସ ୬, ସିସିନାସ ୭x ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଔଷଧ ।

(ଚ) ଆନ୍ତ୍ରିକ-ପ୍ରଧାନ ଓଲାଉଟା , ରୋଗୀର ଅନ୍ତ୍ର ପ୍ରତାପ୍ତ-ଦିତ ଭୋଗ ଆକାଶେ ଖିଲଧର ବା ଖୋଟୁନି ହେଉ ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଲକ୍ଷଣ । କିଉପ୍ରାମ ୬, ସିକେଲି ୬, କାନ୍ଥାବିସ ୭, କିଉପ୍ରାମ-ଆର୍ସ ୮x ବିଚୂର୍ଣ୍ଣ ଇହାର ପ୍ରଧାନ ଔଷଧ ।

(ଛ) ଶୁକ୍ଳ ବା ଭେଦବମନହୀନ ଓଲାଉଟା \* , ଇହାତ ଭେଦବମନ ହେବା ପୂର୍ବରୁ ବୋଗିବ ହିମାନ୍ତ ଅବସ୍ଥା ଉପସ୍ଥିତ ହେଉ ବୋଗିବ

\* ଏହି ଜାତୀୟ ଓଲାଉଟା ଭେଦବମନାଦି ରୋଗୀର ଶରୀରର ରସ ବା ଜଳୀୟ ଭାଗ ନିର୍ଗତ ହେବା ବାଳୟ, ଇହାର ନାମ “ରସଶୁକ୍ଳ” ବା “ଶୁକ୍ଳ” ଓଲାଉଟା । ଏହି ମୂଳା ସହସ୍ରା ରୋଗୀଙ୍କେ ଆକ୍ରମଣ କାର , ଓଥନ ଅବସରତା, ଲିମ୍ବାସା, ଯୂକ୍ତରୋଗ, ମାତ୍ରଦାହ ଶ୍ରେଣୀ ଲକ୍ଷଣ ଉପସ୍ଥିତ ହେଉ ; ଏବଂ ଦେଖିତେ ଦେଖିତେ ଶରୀର ନୀଳବର୍ଣ୍ଣ ଓ ଶୀତଳ, ନାଡ଼ି ଲୁପ୍ତପ୍ରାୟ, ସ୍ଵରହୀନ ବା

জীবন সঙ্কটাপন্ন করিয়া ফেলে । ক্যান্সার ৫, আর্সেনিক ৩X—৬ অ্যাসিড-হাইড্রো ৬, কার্বো-ভেজ, ৩০, টেবাকাম্ ৬, ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

(ভে) শাঙ্কালান্তিক ওলাউঠা, রোগাক্রমণ হইতেই সর্বদা নীলবর্ণ হওয়া, ক্লেপিণ্ডব অসাড়তা, বুক চাপাবোধ, শ্বাস কষ্ট, ক্ষীণা নাড়ী, ও বেগী অসাড়-প্রায় পড়িয়া থাকা, ইহাব প্রধান লক্ষণ । ভিবেট্রাম-অ্যাল্ ৬ বা ভিবেট্রিনাম্ ৩X বিচূর্ণ, আর্সেনিক-অ্যাল্ ৬, নিকোটিন ও ইহাব প্রধান ঔষধ ।

উল্লিখিত ঔষধ যব ও অন্যান্য ঔষধের লক্ষণ জন্ম, পরবর্তী “কলেবাব পাঁচটি অবস্থার লক্ষণ ও চিবিংসা” অণুচ্ছেদ দ্রষ্টব্য ।

ক্ষীণত্ব ও যুগ্মস্তম্ভ প্রভৃতি সাংঘাতিক লক্ষণ প্রকাশ পায় । রুবিগীর স্পিরিট ক্যান্সার বা কপূরের আরক, এই ভেদবমনগীন ওলাউঠার একমাত্র ঔষধ অন্ত কোন ঔষধ প্রয়োগের পূর্বে, এই ঔষধটি ব্যবহার করা আবশ্যিক ।। পাঁচ সাত ফোঁটা ক্যান্সার চিনি সহ পঁচিশ ত্রিশ মিনিট অন্তর সেবন করান, ৩ মাঝে মাঝে ক্যান্সার রোগীর গাত্রে মাখান, আবশ্যিক । যতক্ষণ পধ্যস্ত না রোগী কতকটা প্রকৃতিস্থ হন ততক্ষণ পধ্যস্ত ক্যান্সার ব্যবহার করা বিধেয় । ক্যান্সার ব্যবহারে যদি রোগীর কোন উপকার না হয়, ও রোগীর অবস্থা ক্রমশঃ আশঙ্কাজনক হইয়া পড়ে, তাহা হইলে অ্যাসিড-হাইড্রোসালফোনিক ৩—৩০, আর্সেনিক ৩—১০০, কার্বো ভেজ ৩০ বা টেবাকাম্ ৬, লক্ষণানুসারে দিতে হইবে । বলা বাহুল্য যে শীঘ্র শীঘ্র স্ফটিকিংসায় যত্নোপস্থ না করিলে এই “নীলস” ওলাউঠা প্রায়ই সাংঘাতিক হইয়া দাঁড়ায় ।

## কলেরার পাঁচটি অবস্থার লক্ষণ ও চিকিৎসা ।

(১) আক্রমণাবস্থা ।—ওলাট্টা-বিষ বা জীবাণু দেহমধ্যে পবেশকাল হইতে কোনেব মত ভেদ হওয়া পর্য্যন্ত আক্রমণাবস্থা । এই অবস্থা হই এক ঘণ্টা তহিতে তিন চারি দিন পর্য্যন্ত স্থায়ী হইতে পারে । এই অবস্থায় শরীরেব উষ্ণতা ক্রমে কম হওয়া দৰ্শলতা, প্রতিহীনতা, শিবা-ঘণন, অনিদ্রা, অরুচি, বমি নচ্ছা, পিপাসা, মুখে বিষাদ, পাকস্থলীতে ভাব বোধ বা বেদনা, কখনও শীত কখনও গরম বোধ, কণে সোঁসে। বা দম-দম শব্দ অশ্রুভব, উদরায় প্রভৃতি লক্ষণ প্রথমে প্রকাশ পায়, পবে, ফেন বা আমানিব মত ভেদ হইতে থাকে ।

(২) পূর্ণবিকসিতাবস্থা ।—যখন ফেন বা চাউল-ধোয়া জলেব স্থায় ভেদ ও বমন হইতে থাকে, তখনই দ্বিতীয় বা “বিকাশ” অবস্থা আৰম্ভ হইয়াছে বিতে হইবে । এই অবস্থায় চাউল-ধোয়া জলেব স্থায় ভেদ, ও বমন বা বমনেচ্ছা, ত্রাণাব পিপাসা, মুখমণ্ডল মলিন চক্কু বসিয়া যাওয়া, শরীর বিবর্ণ, সৰ্ব্বশরীরে শীতল ঘা ( বিশেষতঃ মস্তকে ) ক্রমে স্ত্রাববোধ হইয়া নাড়ী ক্ষীণ, নীলবর্ণ বেথা দ্বারা চক্কু পবিবেষ্টিত, শ্ববভঙ্গ, পেট বেদনা, পাকস্থলীতে জ্বালা, গড-গড় কল-কল করিয়া পেট ডাকা, শরীরে স্থানে স্থানে ( বিশেষতঃ হস্তপদে ) অঙ্গুলিতে খিলধরা, শরীরেব অবসন্নতা, ও অস্থিরতা, মুখ ও ওষ্ঠ শুষ্ক হওয়া, প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয় । স্থগারিণেবে, কোন কোন উপদেবে অভাব বা আধিক্য দৃষ্ট হয়—যথা, কোন কোন বোগীর প্রচুব ভেদ হয়, কিন্তু বমন কম হয়, কোন কোন বোগীর ভেদ কম কিন্তু বমন ও বমনোচ্ছম অধিক হয় । তিন হইতে চারিঘণ্টা পর্য্যন্ত ইহা স্থায়ী হইতে পারে । এই বিকসিত অবস্থায় লক্ষণগুলি যদি ৮ হইতে ১২ ঘণ্টা পর্য্যন্ত থাকিয়া ভেদেব সহিত পিত্ত ( অথবা হৃদিদ্রা কিম্বা সূজ বর্ণেব মল ) নিঃসৃত হইতে থাকে, তাহা হইলে

রোগী ক্রমে আবোগলাভ করুন, কিন্তু তাহা না হইয়া যদি সর্কশগীব শীতল, মুখাৱতি ককিত, নাড়ী লম্বপ্রায় হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহা হইবে—ইহা পতনাবস্থায় পৰিণত হইয়াছে বুঝা যায়। এই অবস্থায় অনেক বোগীব মৃত্যু হয়, ১২ ঘণ্টা পর্য্যন্ত জীবিত থাকিলে, রোগী বাঁচিতে পাবেন।

(৩) **কিমনাচ্ছ বা পতনাবস্থা**।—এই অবস্থাটি প্রকৃত-ওলাউঠা। এই পতনাবস্থা বড়ই ভয়ানক, এই অবস্থাতেই প্রায় বোগীব মৃত্যু হইয়া থাকে। দ্বিতীয় অবস্থাব ভেদ বমন সহসা কমিয়া যায়, বোগী পিপাসায় অস্থির হন কিন্তু পিপাসার সঙ্গে বমন এত বাড়িয়া, জল পানের পরই অত্যন্ত কষ্টকর বমন হওয়া তৎক্ষণাৎ উহা উঠিয়া যায়। বাবস্থাব বমনের পর বোগী অত্যন্ত নিস্তেজ হইয়া পড়েন এবং ক্রম মণিবন্ধ হইতে নাড়ী সবিয়া যায় (এমন কি, বাহুমূল পর্য্যন্ত নাড়ী পাওয়া যায় না)। ক্রম জীবনাশক্তি হ্রাস হয়—গাত্র ববফের মায় শীতল ও নমন্বল, সর্কশগীব মাদন বা নীলবর্ণ, চক্ষু বসিয়া যাওয়া প্রভাশ্র ও আরক্ত, চক্ষুতারা বিকৃত, শ্বাসকষ্ট, শ্ববভঙ্গ অথবা ক্ষীণশ্বব (এমন কি কথা শুনিতে পাওয়া যায় না), মত্রবোধ এবং হস্তপদের অঙ্গুলির অগ্রভাগ কাকিত (অধিকক্ষণ জলে ভিজিলে যেমন হয় সেদ্রূপ) হওয়া, প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। অত্যন্ত গাত্রদাহ বশতঃ বোগী শয্যায় পড়িয়া ছটফট করিতে থাকেন, এবং গাত্রবস্ত্র (এমন কি পাবিশের বস্ত্র পর্য্যন্ত) ফেলিয়া দেন। সময়ে সময়ে মুখে বিন্দু বিন্দু ঘন হইতে থাকে। এই অবস্থায় প্রায়ই অসাড়ে মল নিসৃত হয়, অথবা ভেদ বন্ধ হওয়া উদবটী শ্রাত হয়। তৃতীয় অবস্থাব শেষে, বোগী এরূপ নিস্তেজ হইয়া পড়েন যে তাঁহার পাশ ফিবিবাব শক্তিও থাকে না। পবন্ত, ওলাউঠা পীড়ার মৃত্যাব পূর্ক পর্য্যন্ত অনেক বোগীব জ্ঞানেব বৈলক্ষণ্য হয় না। এই অবস্থাও, ভেদ বমন বন্ধ হইবার অব্যবহিত পবেই মৃত্যু হয়, অথবা দুই তিন ঘণ্টা নিস্তব্ধভাবে পড়িয়া থাকিবাব পর, মৃত্যু ঘটে। যদি ভেদ বমন বন্ধ হওয়ার পরে চাবি পাঁচ ঘণ্টাব মধ্যে রোগীব মৃত্যু না হয়,

তাঁহা হইলে “(৪) প্রতিতিক্রিয়া” অবস্থা আবৃত্ত হইয়াছে বুঝিতে হইবে ।

(৪) প্রতিতিক্রিয়াবস্থা :—তৃতীয়স্থাপ শেষে, ভেদ বমন বন্ধ নাড়া লোপ পাওয়ায় পবে মৃত্যু না ঘটিলে, পুনরায় মণিক্রমে নাড়া পাওয়া যায় । এই সংজ্ঞা দ্বন্দ্বায় বা গুণ । বিকসিত অবস্থায় লক্ষণ ক্রমে ক্রমে পুনরায় প্রকাশ পাইতে থাকে । প্রতিতিক্রিয়াবস্থা—স্বাভাবিক বা অস্বাভাবিক । যদি স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া আশ্রয় হয়, তাঁহা হইলে গাত্র ক্রমে উষ্ণ হইতে থাকে এবং পুনরায় পিত্তমিশ্রিত অন্ন অন্ন ভেদ ও বমন হইয়া শীঘ্র শীঘ্র জীবনী শক্তি বদ্ধি পাইতে থাকে ক্রমে প্রসার নিমিত্ত না স্নানাদি নতুন সঞ্চিত হয়, শব্দবোধ এবং চক্ষুর জ্যোতিঃ স্বাভাবিক হয় ।

আবার কখনও কখনও অস্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া আবৃত্ত হইয়া বোগেব (৫) “শল্লিণাম” অবস্থা আনয়ন করে ।

(৫) শল্লিণামাবস্থা :—ওলাউঠাব পৰিণামাবস্থায় ( অর্থাৎ অস্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া আবৃত্ত হইলে ), শব্দবোধ বিবিধ যত্ন বন্ধ সম্ভার হয় এবং বোগীব যে যত্ন অধিক করি- থাকে সেই যত্নটী বিশেষরূপ আক্রান্ত হয় । নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি সচবাচর দেখিতে পাওয়া যায় : - বোগেব পুনরাক্রমণ, অব মৃত্যুনাশ ও তন্দ্রা, হিকা, বমন ও বমনান্ধা, উদরায় ময়, পেটফাটা, ফোটক ও কর্ণমূল-প্রদাহ, স্ফুট-প্রদাহ ।

ক্যান্সার :—পূর্বোক্ত পাঁচটী অবস্থাব চিকিৎসা বিবরণ লিখিবাব পূর্বে, এই বোগে ক্যান্সাব প্রয়োগ সম্বন্ধ কিছু বলিব । ইটালী দেশীয় ডাক্তার রুবিণী কপু বাবষ্ট ( বা স্পিবিট-ক্যান্সাব ) প্রস্তুত করেন । তিনি এই ঔষধ প্রয়োগে শত শত ওলাউঠা বোগী আবোগ্য কবিয়াছিলেন । অবস্থা বিশেষে, একমাত্র ক্যান্সার প্রয়োগেই ওলাউঠা বোগ আবাম হইতে পারে । “উদ্ভব জ্বালা বা বেদনাসহ ভেদ এবং সেই সঙ্গে শীতবোধ ও অ্যাস্কপ,” ক্যান্সার প্রয়োগেব প্রধান লক্ষণ ।

(ক) মহামতি হানেম্যান বলেন যে, ওলাউঠার প্রথম অবস্থায় ( অর্থাৎ বতরুণ পর্য্যন্ত ভেদসহ মল দৃষ্ট হয় )—রোগী হঠাৎ নিভেজ হইয়া পড়া, দুখনওল পরিবর্তিত, বরষা বা

স্বরবিকৃত চক্ষু কোটরাগষ্টে সর্বশরীর শীতল হওয়া, পাকস্থলীতে জ্বালা বোধ প্রভৃতি লক্ষণে ক্যান্সার দেয় । (৪) ডাক্তার ক্যারিংটন বলেন যে ভেদ কম, বমন অধিক, সর্বাঙ্গ শীতল এবং শরীর বেলমণ্য, প্রভৃতি লক্ষণে ক্যান্সার ব্যাধ্যেয় । (৫) হিম বা ঠাণ্ডা লাগিয়া অজীর্ণতা বা উদরাময় ওলাউঠায় পরিণত হইলেও ক্যান্সার উপযোগী । (৬) এষ্ট পীড়ার আক্রমণাবস্থায় যখন অল্প অল্প শীত বোধ, দুঃস্বপ্নতা অন্ততঃ বাসপ্রস্থানে কষ্ট, পাকস্থলীতে জ্বালা বোধ মাথাঘোরা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়, তখন ক্যান্সার প্রয়োগ করা যায় । (৭) ভেদ বমনশূন্য (অর্থাৎ পূর্বোক্ত লক্ষ) ওলাউঠার ক্যান্সারই প্রধান ঔষধ । (৮) অত্যন্ত স্নায়বক অবসন্নতা, সর্বাঙ্গ বরষের স্থায় শীতল, (যক্ষ্মশূল, বা শীতল আঠাবৎ ঘর্ষ), হাত পা অবশ, শাসকষ্ট স্থিরচক্ষু, শীর্ণতা, সর্বাঙ্গ নীলবর্ণ প্রভৃতি লক্ষণে, ক্যান্সার উপযোগী । (৯) হিমাজ অন্তায় যখন ভেদ বমন বন্ধ হইয়া প্রতিক্রিয়া হইতেছে না, তখন ক্যান্সার দুই এক মাত্রা দেওয়া যায়, এই অবস্থায় বৃহদস্ত্র হুংপিণ্ড ও পেশীর পক্ষাঘাত হইলে এবং বার্কো-ভেজ ও কস্করাস প্রভৃতি ঔষধ প্রয়োগে ফল না পাইলে ক্যান্সার প্রয়োগ করিতে হয় । পক্ষাঘাতক ওলাউঠাতেও অর্থাৎ যে কলেরায় রোগের মূত্রপাত হইতেই সর্বাঙ্গ নীলবর্ণ হইয়া যায় ও তৎসহ শাসকষ্ট হুংপিণ্ডের অসাড়তা প্রভৃতি বিস্তারিত থাকে ) ক্যান্সার প্রধান ঔষধ ।

**আক্ষেপ বিহীন ওলাউঠা** বা আক্ষেপিক ওলাউঠা বিকাসিত অবস্থায়, ক্যান্সার কোন ফল হয় না । অধিক মাত্রায় ঘন ঘন ক্যান্সার প্রয়োগ করিলে যদি মনাগরে জ্বালা, মানসিক অস্বাচ্ছন্দতা, প্রভৃতি কষ্টকর লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে দুই এক মাত্রা কস্কোবাস্ ৬ প্রয়োগ করিলে সে দোষ নষ্ট হইয়া থাকে ।

কাঁবাজ হাকাম বা অ্যানোপ্যাথিক চিকিৎসার পরে হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা আরম্ভ করিতে হইলে, প্রথমে দুই এক মাত্রা ক্যান্সার প্রয়োগ করিয়া অল্প ঔষধ সেবন করান কর্তব্য ।

**ক্যান্সার প্রয়োগের মাত্রা** :—পাঁচ দশ বা পনের মিনিট অন্তর এক এক মাত্রা ক্লাবীক ক্যান্সার অল্প একটু চিনি বা বাতাসার সহিত সেবন করা বিধি । শিশুর পক্ষে দুই এক ফোঁটা, এবং যুবা বা বৃদ্ধের পক্ষে ( পীড়ার উগ্রতানুসারে ) ৫ হইতে ১৫ ফোঁটা পর্য্যন্ত, প্রয়োগ করা যায় । দুই ঘণ্টার মধ্যে আট দশ বাব ক্যান্সার প্রয়োগ করিয়া কোন উপকার না দিলে, অল্প ঔষধ ব্যবহার করা বিধেয় ।



## (২) আক্রমণ-অবস্থার চিকিৎসা—

**ক্যাম্ফর A**—যে কলেবার প্রাপ্ত স্ত্রীসকলে মত ভেদবমন, শীত-বোধ ও বসন্ত ইহতে থাকে, অথবা ওলাউঠার প্রথম ইহতেই সর্জীত নাগবৎ ও শীতল ইহঁদা আইসে, সেই ওলাউঠার ক্যাম্ফর উপকারী। ঠাণ্ডা লাগা হেতু কলেবা ইহঁদে, ক্যাম্ফর দিতে হয়। আর, ইতোপূর্বে লিখিত ইহঁদে যে, আক্ষেপপ্রধান ওলাউঠা, ভেদবমন ও ওলাউঠা ও পাঙ্কায়িতিক ওলাউঠা পক্ষে ক্যাম্ফর। একটি দ্রুত ওষধ (পূর্ব অণুচ্ছেদে “ক্যাম্ফর” দ্রষ্টব্য)। কিন্তু ভেদ অপেক্ষা বমন বেশী হইলে অথবা বমন হেতু হিমাক্ত অবস্থা দ্রুত উপস্থিত হইলে, ক্যাম্ফর বন্ধ রাখিয়া আসোনক প্রভৃতি ওষধ লক্ষণানুসারে ব্যবস্থা করিতে হয়।

**আসোনিক অ্যান্ড B**—অতিরিক্ত ফলন বা বরফ খাওয়া হেতু কলেবা হইলে, বেদনাহীন জলবৎ প্রচুব ও গগন ভেদ, উদবেগ (বিশেষতঃ নিম্নোদবে) গোচ্যোগ, মূত্ৰাভয়, পেটে জ্বালা, প্রবল তৃষ্ণা, কিন্তু অল্প জলপানেই পিপাসার নিরস্তি, ভেদ বমন বা বমন, অত্যন্ত আস্থাতা, অত্যধিক দৌরল্য, দ্বিপ্রহরা বজনার পব বা শীতল দ্রব্য পানাহারের পব বোগ-বৃদ্ধি। “পূর্ণাবকসিতাবস্থা”র চিকিৎসা অণুচ্ছেদে “আসোনিক” দ্রষ্টব্য।

**চাকানা C—D**—ফলন আহার হেতু ভেদ, বেদনাহীন জলবৎ প্রচুব ও গগন ভেদ ও দ্বিপ্রহরা বজনার পব বোগ-বৃদ্ধি, হৃদে জলবৎ ভেদ বা বৃক্কদ্রব্য অজ্ঞাবস্থায় নি সরণ, পেট ডাকা, পেট ফাপা, কাণ ভেঁ কবা, বেশী বসন্ত বা গুরুত্ব জনিত বোগ। আসোনিকেব ন্যায় বিষটিকার রোগেব ইহাও একটি ভাল ওষধ।

**অ্যাকো-নাইট-ন্যাম্ E**—ঘোলান ভবমুজের মত ভেদ, মত পেট বেদনা, অস্থিভতা, পিপাসা, শীত বোধ, মূত্ৰাভয়, জ্বরমত ভেদ-বমন, বসন্তভেদ, তাপ বা ঠাণ্ডা লাগিয়া ওলাউঠা হইলে। বসন্ত-ভেদবমনবৃত্ত, বা অব্যুত ওলাউঠা একটি ভাল ওষধ।

অ্যাসিড-ক্ষস্ ৩।—বেদনাহীন তদ্বর্ণ ভেদ, পুৰাতন উদবাময় ওলাউঠায় পৰিণত হইলে, অৰ্পাবিষিত ইল্লিয় সেবা জনিত কলেরা হইলে, আহাবের পৰ দক্ষিণ পাৰ্শ্বে শয়ন কৰিলে পীড়া বাড়ে ।

আইল্লিস্ ৩। - প্রচুব ভেদ বা বমন, পাতলা জলবৎ, নরম হৃদে ভেদ, শ্লেষ্মা বা রক্তময় ভেদ, রক্তবর্ণ, সবুজাভ, বা অজীর্ণ ভেদ, পেট গড় গড় করা, কিম্ব বেদনা না থাকা, ভেদেব পবই মলদ্বাবে তীব্র জ্বালাবোধ, বায়ু নিঃসৃত হইলেই পেট বেদনার উপশম, চক্ষু বসে যাওয়া, জিহ্বা বরফেব মত ঠাণ্ডা, শব্দোদগার, বমনেচ্ছা, তবল অল্প বমন। কলেবিন বা বিসৃচিকা বোগেব ইহা একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ। ( “ওলাউঠার দ্বিতীয় বা পূৰ্ণবিকসিতাবস্থায় “আইল্লিস্” দ্রষ্টব্য ) ।

ক্রোটোন্-উগ ৩।—গুলি বা পিচকাবীর তায় বেগে সহসা ভেদ নিঃসৃত হওয়া, ঘোব সবুজ বা সবুজাভ ক্লিষ্টাবর্ণ-তবল ভেদ, অজীর্ণ ভেদ, বমনেচ্ছা বা বমন, নাভিব চাৰিদিকে মোচড়ানবৎ বেদনা। হৃদে জলবৎ ভেদ, ভেদ সহসা তীব্র-বেগে নিঃসৃত হওয়া, পানাহারের পরই ভেদ বা বমন হওয়া ( ওলাউঠা বোগে এই তিনটা লক্ষণ বর্তমান থাকিলে, ক্রোটোন্ টিং প্রায়ই অব্যর্থ ঔষধ ) ।

ইলাটেবিন্নাম্ ৩।—“গাঁজলা গাঁজলা জলবৎ ভেদ, সবুজ বর্ণ ভেদ ও তৎসহ শ্বেতাভ বা রক্ত মিশ্রিত ভেদ, পেটে বেদনা থাকুক বা না থাকুক ।” কোন ঔষধ প্রয়োগে ওলাউঠা বোগে বহুল পরিমাণ ভেদ বা বমন উপশমিত না হইলে “ইলাটেবিন্নাম্” ব্যবহেয় ।

বেললডোনা ৩—৬।—জলবৎ, সাদা বা হৃদে শ্লেষ্মাময়, আমলুত, অল্প পরিমাণ, মেটে বর্ণ, টক বা দুৰ্গন্ধ ভেদ। শিশুর ভড়কা, মস্তক উত্তপ্ত ও হস্তপদ শীতল, মাথা দপ দপ করা বা মাথা ঢালা, অর, গাত্র শুষ্ক বা উত্তপ্ত বর্ণযুক্ত, তদ্রূপাভাব, শিশু যেন মুখে সদাই কিছু চিবাই-তেছে, গোলানি। রোদ্রে বা আশ্বনেব নিকট যাহারা কায করে তাহাদের ওলাউঠা হইলে অথবা অব-সংযুক্ত ওলাউঠার, ইহা উপকারী ।

**কাটোয়ানিহা ৩১—**পাতলা বক্রাক্ত ভেদ প্রচুর পবিমান, মণ্ডবৎ গাঢ় সবুজ বর্ণ অথবা পাতলা রক্তময় ভেদ, অজীর্ণ ভেদ, পচা বা তগন্ধ ভেদ, জ্ব, মথ ও জিহ্বা শুষ্ক, বহুল পবিমাণে জলপানেব তৃষ্ণা মাথাব্যথা, দুধ তিক্তস্বাদ, বমনেচ্ছা তিক্ত, হবিদ্রাবত বা সবুজ বর্ণ বমন, পেটে বেদনা, মাথাচালা, প্রলাপ ঠাণ্ডা বা টক পানীয় খাইবার ইচ্ছা। জ্বর সংযুক্ত ওলাউঠার ইহা উপকাবী।

**ব্যাপ্তিসিহা ১২—৬১—**জ্ববৎ হবিদ্রাবত তগন্ধ বক্রময়, বা শ্লেষ্মা মিশ্রিত, বক্রভেদ, বমন ও বমনেচ্ছা নিশ্বাস ও বম্ব অতীব দুর্গন্ধ, জ্ব, নাড়ী কোমল ও পূর্ণ, সর্কাসে বেদনা, গভীর অবশমতা, মুখমণ্ডল গাঢ় লালবর্ণ, প্রলাপ, মোহ কথা কহিতে কঠিত বুমাইয়া পড়া, নিদ্রা হীনতা বা গভীর নিদ্রা, বোঁগা বোধ কবে যেন তাহাব শব্দ শুণ্ড শুণ্ড হইয়া বিছানায় পড়িয়া বহিয়াছে, জিহ্বাব মধ্যভাগ হবিদ্রাবত কটাবর্ণ, এবং প্রান্তভাগ লালবর্ণ ও চক্চকে, বেদনাহীন কোপশাড়া, পেট খুব পড়ে থাকা। জ্বর সংযুক্ত ওলাউঠার ব্যাপ্তিসিহা একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ।

**অস্ফরাস ৬১—**সবুজ বা শ্লেষ্মাময় বেদনাহীন ভেদ, মণ্ডবৎ ফাক হইয়া থাকে ও অসাড়ে মল গড়াইয়া পড়ে, উষ্ণ দ্রব্য পানাহাবেব পব (বা বাম পার্শ্বে চাপিয়া শুইলে), বোগেব বুদ্ধি, লবণ তক্ষা জ্বীনত ভেদ, জ্ববৎ বেদনাহীন ভেদ, গবম ভেদ, গবম বমন।

**কাটোয়ানিহা ৬—৩৩১—**মাখন, ববযজল, আইসক্রিম, পচা বা লোণা মাছ মাংস বা বাসি তবকাবী প্রভৃতি খাইয়া কলেয়া হইলে, বুদ্ধ বা ক্রীণকায় ব্যক্তিব অথবা পাচক, কামাব, রাজ্যমন্ত্রী প্রভৃতি যাহা দিগকে অগ্নি বা সূর্য্যতাপে কাজ করিতে হয়, তাহাদেব কলেবা হইলে রক্ত বা বক্রবমন, লালবর্ণ ভেদ, শুষ্ক বা ভেদ বমনহীন ওলাউঠা, সর্কাস শীতল। রক্ত-ভেদ বমনযুক্ত ওলাউঠার প্রধান ঔষধ এবং শুষ্ক ওলাউঠারও একটা ভাল ঔষধ।

**বিসিনাস ৩১।—**প্রচুর ভেদ বমন, আক্ষেপ-  
হীন বা বেকনাসীন ওলাউঠা । ভেদ বমন বা ভেদপ্রধান  
ওলাউঠার প্রধান ঔষধ । দ্বিতীয় বা পূর্ণবিকসিতাবস্থায় “বিসিনাস”  
দ্রষ্টব্য ।

**ক্যাটামিসিয়া ৬।—**ক্রোধ বা বিবিক্তিজনিত কলেবা, ভেদ  
উত্তপ্ত অগ্নাক্ত কঠকব বা দৃঢ়, দাঁত উঠিবার সময় (শিশু কলেবার)  
পিত্তযুক্ত সবুজ তবল ভেদ ও পেট বেদনা, ভেদের পব পেট কামড়ানির  
উপশম ।

**হাম্পিকাক ৩২—৬।—**বোগেব প্রাবল্য হইতেই বমনচ্ছা, উকি  
বা বমন, ভেদ অপেক্ষা বমন বেশী, সবুজ বর্ণ ফেনিল দগন্ধ বা আম ও  
বক্ত মিশ্রিত নেদ, বাত্যাগকালে আমাশয় বোগেব ঝাম বেগ, কামড়ানি,  
ও কোঁথানি । পেট কাপা, নাভির চাবপার্শ্বে খামড়ান মত বেদনা,  
বুকে চাপ বোধ ও কাঁপানি । বিবমিষা বা বমন প্রধান বিসৃটিকার ইহা  
একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

**অ্যান্টিম-টাউ ৬।—**বমনেনচ্ছা প্রবল হইলে, গলা  
ঘড় ঘড় করে কিন্তু শ্লেষ্মা উঠে না, খাস কষ্ট ।

**পেডাক্সিফ্ল্যান ৬।—**বেদনাহীন বা গবম ভেদ, উষ্ণ  
ভেদ বমন; ভূম্বাহীনতা বা দারুণ পিপাসা;  
শিশু কলেবার (বিশেষতঃ দাঁত উঠিবার সময় ওলাউঠা হইলে) ইহা একটি  
উৎকৃষ্ট ঔষধ । সাদা সূজাত বা গাজলা গঁজলা অথবা বক্তময় ভেদ,  
প্রাতঃকালে ভেদেব বৃদ্ধি, এত জোবে ও এত বেশী পরিমাণে ভেদ হয়  
যে বোগীব দেহ যেন এখনই একেবারে বসশূন্য বা নিতান্ত শূন্য হইয়া  
পড়িবে কিন্তু রোগী পূর্ববৎ থাকেন—তাহাব কোন বৈলক্ষণ্য ঘটে না ।

**নক্স-ভমিকা ৬।—**অতিবিক্ত মতপান, বায়ু জাগরণ,  
আহাবেব অনিদ্রম, “গরম” ঔষধাদি সেবন বা জোলাপ লওয়া, অথবা  
মানসিক পবিশ্রম জনিত উদবাসময়, পেট কাঁপা মলত্যাগে বার বার  
চেষ্টা কিন্তু মল নির্গত হয় না, পিত্তযুক্ত দৃঢ় ভেদ; প্রত্যাঘে বা আহায়েব

পর ভেদ । যে সমস্ত পুরুষ অতিশয় মানসিক পৰিশ্রম করেন, তাহাদেব পক্ষে নল ভাসকা বিশেষরূপে উপযোগী ।

**সাল্ফ্যুরিক অ্যাসিড** ৬ J—ভেণ্ট্রিকুলার বা চার্কুলেট্র ড্র্যা আঁচাব হেতু উদবাসন, সর্গজবর্ণ বা স্লেথাময় ভেদ, পৰিবর্তনশীল ভেদ, তৃষ্ণা হীনতা, বাত্ৰিকালে পীড়াব বৃদ্ধি । ক্রান্তন-শীতাল নাবা বা মৃত প্রকৃতি পুরুষের পক্ষে পালস বিশেষরূপে উপযোগী ।

**মার্কভাউভাস্ ৬x** বিচূর্ণ ।—বক্তসহ আমভেদ, কৌধানি, মুখ দিয়া গুথু ণ্টা । বক্তামাশয়কৃত কলোবাব ইহা একটা ৬০কুণ্ট ঔষধ ( বক্তামাশয় বোগেব অন্ত্রাণ্ড উপসং উপস্থিত হইলে, বক্তামাশয় বোগের ঔষধাবলী হইতে আলো, সালফাব কলোসিসহ প্রভাত ঔষধ নির্বাচন কৰিতে হইবে ) ।

এই সমস্ত ঔষধ ছাড়া, দ্বিতীয় বা পূণাবকাশ অবস্থাব ঔষধাদিও এই আক্রমণ অবস্থাতে আবশ্যক হইতে পাবে ( ‘পূণ-বিকাশ অবস্থা’ব ঔষধাবলী দ্রষ্টব্য ) ।

(২) **পূর্ণনিকমিতাবস্থার চিকিৎসা** J—আক্রমণ অবস্থায় “ক্যান্ফব” ব্যর্থ হইয়া যদি বিকাশ অবস্থা উপস্থিত হয়, তাহা হইলে কেলী ফস, ভিবেট্রাম, আর্নেনিক প্রভৃতি ঔষধ লক্ষণাত্মকাবে ব্যবস্থা কৰিতে হয় । চাউলধোয়া জলেব স্তায় ভেদ বমন আরম্ভ হইলে কেলী ফস ২২x চূর্ণ দিতে হয় তাহাতে উপকার না হইলে, ভিবেট্রাম বা আর্নেনিক \* প্রয়োগ কৰিতে হইবে ।

**ভিবেট্রাম অ্যালুমিনাম ৬, ৩০, ২০০ J**—অধিক পরিমাণে চাউল ধোয়া জলেব স্তায় ভেদ ও বমন, স্ত্রবৎ স্তম্ভ নাড়ী,

\* ভিবেট্রাম ও আসে নিকের লক্ষণের পার্থক্য :—ভেদ ও বমন যে পরিমাণে হইয়া থাকে, সেই পরিমাণে কিম্বা তাহা অপেক্ষা কম পরিমাণে শরীরের অবসন্নতা জন্মিলে, ভিবেট্রাম, এবং ভেদ-বমন যে পরিমাণে হয় তাহা অপেক্ষা অধিক পরিমাণে শরীর অবসন্ন হইলে আসে নিক ব্যবস্থের । যেখানে সহজে নিঃসরণশীল ভেদ বমন অধিক

মূত্রবোধ, অতিশয় পিপাসা (অধিক পরিমাণে জল পান কবিলেও : পিপাসার নিবৃত্তি হয় না), ভেদেব পূর্বে পেটে বেদনা, শীতল স্বপ্ন, (বিশেষতঃ কপালে), চক্ষু তাবা ক্ষুদ্র, হাতে পায়ে খিল ধবা, লুপ্তপ্রায় নাড়ী, উদবে ও উরুতে খিলধবা, হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া ক্ষীণ, শাণ্ডীক অবসন্নতা, সর্ক শবীর শীতল ও নীলবর্ণ, মুখমণ্ডল মলিন ও নীর্ণ, শ্বাস প্রশ্বাস ও জিহ্বা শীতল প্রভৃতি লক্ষণে ভিবেটাম বিশ পঁচিশ মিনিট অন্তর প্রয়োগ করা যায়। ভেদ বমন বা ভেদ প্রধান ওলাউঠাব ইহা একটি ভাল ঔষধ। “পাক্ষাঘাতিক” ওলাউঠাতেও ইহা ফলপ্রদ।

**আর্সেনিক ৬, ৩০, ২০০ :**—ভেদ ও বমনেব পরিমাণ কম, তর্নিবাব পিপাসা (বিশেষতঃ শীতল জলপানে ইচ্ছা কিন্তু অল্প পানেই তৃপ্তি), জলপানেব অবাবহিত পবই বমন, মূত্রাববোধ, অতিশয় অবসন্নতা ও অস্থিরতা, শীত শীত বনক্ষয়, অসাড়ে ভেদ, পাকস্থলীতে জ্বালা, সর্কাক শীতল, সহসা শবীর বিবর্ণ হওয়া, নাড়ী-ক্ষীণ বা লুপ্তপ্রায় হস্ত পদের অঙ্গুলির অগ্রভাগের মাংস কৃকিত, বমনেচ্ছা, বমনেব পর পাক্ষাঘাতে অগ্নিদাহবৎ জ্বালা, মৃতবৎ ম্খাকৃতি, ঘন ঘন কষ্টকব শ্বাস-প্রশ্বাস, বক্ষঃস্থলে চাপবোধ, ভেদ ও বমনেব পব হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া দ্রুত, স্বরভঙ্গ বা ক্ষীণস্বব, খিলধবা, অঙ্গস্পন্দন, জিহ্বা শুষ্ক ও খবম্পর্শ, অথচ শীতল, জল বা জলীয় পদার্থ পান কবিবার সময়ে ঢক্ ঢক্ কাবয়া শব্দ হওয়া, যুগপৎ ভেদ ও বমন প্রভৃতি লক্ষণে, বিশ পঁচিশ মিনিট অন্তর আর্সেনিক দিতে হয়।

সেখানে ভিবেটাম ; এবং বখায় কষ্টকব বমনেচ্ছা ও মলপ্রবৃত্তিসহ অল্প পরিমাণে ভেদ বমন হয়, তখায় আর্সেনিক দিতে হয়। যেখানে পিপাসা অধিক অথচ অধিক জল পান না করিলে রোগীর তৃপ্তি হয় না, সেখানে ভিবেটাম ; এবং যেখানে পিপাসা অধিক অথচ রোগী বারবার অল্প অল্প জল পান করেন, সেখানে আর্সেনিক সেব্য। যেখানে ভেদ বমনজনিত দুর্বলতা ও অবসন্নতা সত্ত্বেও মানসিক বাতনা না থাকে, সেখানে ভিবেটাম ; এবং যেখানে অস্থিরতা, মানসিক বাতনা, অসহ্য বেদনা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায় সেখানে আর্সেনিক উপযোগী।

উল্লিখিত লক্ষণ সমদয় বর্তমান থাকিয়া যদি চাউলধোয়া জলের ত্রাস ভেদ না হইয়া পিত্তমিশ্রিত হরিদ্রাবর্ণের তরল মস অথবা ঈষৎ খেতবর্ণের শ্লেষ্মাময় মন্ত্রাব হয় তাহা হইলেও আর্সেনিক ব্যবস্থায়। ডাক্তার রাসেল বলেন যে কাম্ফাই প্রয়োগের সময় অতীত হইলেই আর্সেনিক প্রয়োগ করা উচিত, অত্যন্ত বহু চিকিৎসক এই মত সমর্থন করেন। ডাঃ হিউজ ওলাউঠাকে সাংঘাতিক ম্যালেরিয়া জ্বর মনে করিয়া আর্সেনিকেব অতিশয় প্রশংসা করেন—অতিশয় অস্থিরতা, ব্যাধনতা, অবসন্নতা ও অত্যন্ত পিপাসা, এবং মূতবৎ মূত্রাক্তি, ( তাহাব মত ) আর্সেনিক প্রয়োগের প্রধান লক্ষণ। ওলাউঠার সকল অবস্থাতেই আর্সেনিক প্রয়োগ করিতে পারা যায়। ভেদবমন বা বমনপ্রধান, শুষ্ক ও পাক্ষাঘাতিক ওলাউঠার আর্সেনিক একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ।

কিউপ্রাম্ টে ৬, ১২, ৩০।—খিলধবাব ইহা একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ। ওলাউঠার অত্যন্ত উপসর্গের সঙ্গে যখন আক্ষেপ বা খেঁচুনি উপস্থিত হয়, তখন কিউপ্রাম দিতে হয়। সর্কাস শীতল বা নীলবর্ণ হইয়া হস্ত পদে ( বিশেষতঃ খিলধবা হেতু হস্ত পদের অঙ্গুলি সামনেব দিকে থাকিয়া পড়া ) ও পায়ের ডিমে খিঃ ধবাব, অস্থিরতা বা ছটফট করা, মূত্রবৎ শাণা নাড়ী অথবা বিনপ্ত প্রায় নাড়ী, উজ্জ্বল বা চক্ষু কোটবাঁধে, কর্ণে কম শুনা বা তাল লাগা, পানীয় দ্রব্য গলাধ করণ সময়ে কল্ কল্ বা ঢব্ ঢব্ শব্দ, ঠাণ্ডা দ্রব্য অপেক্ষা গরম দ্রব্য খাইবার অভিলাষ, বমন বা বমনেচ্ছা, ও সেই সঙ্গে অতিশয় পেট বেদনা, শীতল জল পানে বমনের নিবৃত্তি, বমন করিবাব সময়ে চক্ষু দিয়া জল পড়া, গুরুদ্বাবে চুলকানি, ভিহ্বাব জড়তা হেতু কথা অস্পষ্ট, জলবৎ, কাটা কাটা খোলের মত ভেদ ও বমন, মূত্র-ত্যাগে প্রবৃত্তি, কিন্তু মোটেই মূত্রশ্রাব না হওয়া, ঘন ঘন শ্বাস-প্রশ্বাস, প্রলাপ, চাৎকাব করা, হাত-পায়ের খেঁচানি, দন্তে দন্তে ধষণ প্রভৃতি লক্ষণে, ইহা উপকারী।

আক্ষিপগুক্ত সাংঘাতিক ওলাউঠায় যখন খাণ্ডবহা নীর উগ্রতা জন্মিয়া ঔষধ বা খাবদ্রব্য উদবহু হইবামাত্রেই উঠিয়া যায়, তখন কিউপ্রাম প্রয়োগ

কবিলে বোগীব পের বা ভুক্তদ্রব্য ধাবণে ক্ষমতা জন্মে । ডাঃ প্রক্টর বলেন যে, কিউগ্রাম খিলধবা নিবাবণেব ডক্টম ঔষধ ।

**সিটেকলি-কল ৩, ৬, ৩০ ।**—খিলধবা নিবাবণ জন্য ইহাও একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ । কিউগ্রাম পরোণে আক্ষেপাদিব নিবত্তি না হইলে, অধিকন্তু নিয়ন্ত্রিত লক্ষণ সকল পকাশ পাইলে, সিকেনি প্রয়োগ করিতে হয় :—মৃত্তাভয়, চক্ষু বদিয়া যাওয়া, কাণে কম শুনা, মুখমণ্ডল মলিন, শুষ্ক ও বক্তহীন, পবিত্রাব বা খেতবর্নব জিহ্বা এবং ডহা থাকিয়া থাকিয়া বাপিতে থাকে, অতিশয় পিপাসা ও ক্ষুধা, বমন বা বমনেচ্ছা, পাক-স্থলীতে জালা, মূত্রবোধ বক্ষ স্থলব বামপার্শ্বে খিলধবাব গায় বেদনা, নাড়ী স্পন্দ ও লপ্ত প্রায়, হস্তপদেব অঙ্গুলিতে খিলধবা বা ফাঁক ফাঁক হইয়া পশ্চাত্‌দিকে বাকিয়া যাওয়া, গাত্রদাহ, এবং তজ্জগ্ৰ গাত্রে বস্ত্র বাধিতে অক্ষম হাত-পা বাপিতে থাকে বা নড়িতে থাকে, মগ্ন বাকিয়া যায়, জিহ্বা কামড়ায় এবং অসাড়ে মলত্যাগ প্রভৃতি লক্ষণে সিকেনি বিশেষ উপযোগী ।

ওলাউঠাব পতনাবস্থাতেও হহা ফলপ্রদ । হস্ত পদে খিলধবা, ধনু-ষ্টকার বোগগ্রস্ত ব্যক্তিব গায় বোগী পশ্চাত্‌দিক্‌ বাকিয়া পড়েণ সর্বাঙ্গ (বিশেষতঃ মুখমণ্ডল) নীলবণ, ক্রিমি অথবা শ্লেষ্মা বমন এবং বমনেব পবে সূক্ষ্ণ বোধ কবা প্রভৃতি এই ওষধেব প্রধান লক্ষণ ।

**ক্যান্থারিস ৩x—৬ ।**—বক্তময় ভেদ, মাংস-ধোয়া জলেব মত ভেদ, হল্‌দে, শাদা চামড়াব মত ভেদ, বক্তাভ শ্লেষ্মাময় ভেদ (দেখিতে অস্বথগুবৎ), বক্তবমন, বক্তপ্রস্রাব, মূত্রবোধ, হাত পা বা শবীবেব উপবিভাগ শীতল (অথচ অস্ত্রবে জালা বোধ) । রক্তভেদবমনাক্ত ওলাউঠাব ইহা একটি প্রধান ঔষধ ।

**ব্লাস্ টেক্স ৬ ।**—পাতলা জলবৎ, হল্‌দে, শ্লেষ্মাময়, বা (মাংস-ধোয়া জলেব মত) রক্তময় ভেদ, গাঢ় হবিদ্রাবর্ণ, তবল, তৃগন্ধভেদ, তবল বক্তময় বা হাবিদ্রাবর্ণ গন্ধহীন ভেদ, অসাড়ে ভেদ নিঃসরণ, বমনেচ্ছা, জ্বর, অস্থিবতা, শিবোবেদনা, প্রলাপ, জিহ্বাগ্র লালবর্ণ



ত্রিভুজাকার বিশিষ্ট, আঁহাবে অনিচ্ছা, প্রবল তৃষ্ণা ( বিশেষতঃ শীতল জল বা শীতল তৃষ্ণ পানের জন্য ), পেট ভুট্ট ভুট্ট করা, আঁচেন নিদ্রা, কষ্ট-কর দর্শন । অবসংযুক্ত ওলাউঠার বাস্ টক্স বিশেষ উপযোগী ।

**অ্যাকোনাইট-ব্যাডিক্স ৮—১২**—ভেদ বমনের সঙ্গে সঙ্গেই সর্কাস শীতল হওয়া, সর্ক শরীর নীলবর্ণ, শ্বাস প্রশ্বাসে দারুণ কষ্ট উদ্ভবের অভ্যন্তর বেদনা, মুখমণ্ডল মলিন, জলবৎ তরল ভেদ, সূক্ষ্ম, কাল বা পিত্ত বমন, মূত্রবোধ, মাথাঘোবা, শ্বাস-প্রশ্বাস শীতল, নাড়ী ক্ষাণা বা লুপ্তপ্রায় ( এবং কখনও কখনও উদরে খিলখিলা ) প্রভৃতি লক্ষণে ।

হিমাঙ্গ অবস্থায় হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়ার ক্ষীণতা অথচ হৃৎস্পন্দনের সমতা ; ব্যাকুলতা এবং মৃত্যুভয়, পতনাবস্থায় শ্লেষ্মাময় আঁঠা আঁঠা ভেদ হইতে থাকিলে, অ্যাকোনাইট-ব্যাডিক্স ১২ দিতে হয় । ওলাউঠার পৰিণামাবস্থায় অব হইলে, বেলেডোনা ৩১ ও অ্যাকোনাইট-ব্যাডিক্স ১২ পর্যায়ক্রমে দিতে কেহ কেহ ব্যবস্থা করেন ।

**অ্যান্টিম টার্ট ৬, ৩০**—পূর্ণবিকসিত অবস্থার শেষভাগে যখন বমনের পবই মুচ্ছা বা গুচ্ছাবেশ হয় এবং পুনরায় বমনের সময়ে চৈতন্য হয়, তখন অ্যান্টিম-টার্ট ব্যবস্থা । উল্লিখিত লক্ষণসহ বক্ষঃস্থলে জ্বালা বা বেদনা, তন্দ্রাভিভূত হওয়া বা নিশ্চেষ্টভাবে পড়িয়া থাকা, কোন কথার উত্তর দিতে অনিচ্ছা, বাবদ্যাব কাতরোক্তি, শ্বাস অধিক, প্রশ্বাস কম, ক্ষীণ ও মৃদু নাড়ী, জলবৎ বা ফেনযুক্ত সবুজবর্ণের মল, অসাড়ে ভেদ নিঃসরণ, **কষ্টকর বমনেচ্ছা**, অতি কষ্টে সামান্য বমন, বমন হইলেই বমনেচ্ছার নিবৃত্তি, চক্ষু কোটবর্ত এবং দৃষ্টিহীনা প্রভৃতি লক্ষণে । বসন্ত বোগ প্রারম্ভকালে ওলাউঠা হইলে অ্যান্টিম-টার্ট বিশেষরূপে উপযোগী ।

পতনাবস্থায় হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া লোপ হইবার আশঙ্কা জন্মিলেও, অ্যান্টিম-টার্ট দেয় । ভিরেট্রাম ও অ্যান্টিম-টার্টের লক্ষণ প্রায়ই এক প্রকার, তাহা হাংসপেশীর কম্পন ও অভিভূততা অধিক মাত্রায় থাকিলে—

অ্যান্টিম-টার্ট , এবং ছৎপিণ্ডের দুর্বলতা বা পক্ষাঘাতে ভিরেট্রাম্ দ্বাৰা কোন উপকার না হইলে, অ্যান্টিম্ টার্ট ব্যবহৃত হয় ।

আইরিস ভাস ৩২—নাভি চতুর্দিকে ও তলপেটে বেদনাসহ অল্পগন্ধবিশিষ্ট ভেদ বমন , শাদা বা পিত্তসুক্র তরল ভেদ , অল্প-বমন ও পিত্তসুক্র তরল ভেদ , বক্তময় ভেদ , বক্ত বমন , মুখ গহ্বর হইতে মলদ্বাব পর্য্যন্ত জ্বালা বোধ , শেষ বাত্বিতে পাড়ার আক্রমণ , ভুক্তদ্রব্যের কণাবিশিষ্ট বমন, পরে পিত্তবমন এবং বমনের পর গাজদাহ , বর্ষ , ও মুখে জ্বালা, প্রভৃতি লক্ষণে । উল্লিখিত লক্ষণসহ সর্কাকীন শীতলতা থাকিলে ইহা প্রয়োগে কোন উপকার পাওয়া যায় না । বক্তভেদবমনযুক্ত ওলাউঠার একটি ভাল ঔষধ ।

বিসিনাস ৩১—৬ ।—প্রচুর জলবৎ ভেদ , পিত্ত বমন , জ্বব, কপালে ঠাণ্ডা ঘাম , খিলধরা , পেটে জ্বালাবোধ ( কিন্তু পেটবেদনা থাকে না ) , মূত্রবোধ । জ্বব সংযুক্ত ওলাউঠাতেও “বিসিনাস” উপযোগী ।

ইল্যাটেব্রিক্সাম্ ৩ ।—প্রচুর পরিমাণে বেদনাহীন পিত্তময় বা ফেনিল জলবৎ ভেদ ও বমন , পেট-বেদনা ও পেটকাঁপা , শীতবোধ ও হাইতোলা ।

টেব্রাক্সাম্ ৬ ।—ভেদ বক্ত হইবার পরই বমনেচ্ছা ও বমন , সামান্য নড়িলে চড়িলে বমন ও বমনেচ্ছার বৃদ্ধি , ভেদ বমন ও তৃষ্ণাহীন ওলাউঠা , ঠাণ্ডা ঘাম , দেহ ঠাণ্ডা , শরীর গবম কিন্তু হস্তদ্বয় ববফের মত ঠাণ্ডা, অথবা শরীর ঠাণ্ডা কিন্তু পেটটি গবম , পায়ে খিলধরা , বুক স্টেটে ধরা বা বুক খড়ফড় করা । ( শিশু কলেবার ও শুষ্ক ওলাউঠার ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ) ।

কিউপ্রাম-আস ৬১ বিচূর্ণ : —তীব্র পেট বেদনা সহ খিলধরা বা তড়কা ( শিশু কলেবার একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ) ।

ফ্রস্ফোরাস্ ৩—৬ ।—পেট ডাকে ও সশঙ্কে ভেদ গড়াইয়া পড়ে , পান করিবার পরই ( বিশেষতঃ ঠাণ্ডা জল খাইবার পরই ) উহা গরম হইয়া বমন হয় । শাদা, সবুজ, হলুদে, নীলাভ, পিত্তময়, শ্লেষ্মাময়, বা

অজীর্ণ, তবল ভেদ , প্রচুর, কিম্বা বক্তময় বা বক্ত পূয়ময়, অথবা মাংস  
ধোয়া জলেব ন্যায় বক্তাক্ত তবল ভেদ , বক্ত বমন , পিত্ত বা শ্লেষ্মা অথবা  
ভুক্তদ্রব্য সহ, বক্ত বমন । বক্তভেদবমনযুক্ত ওলাউঠাব ইহা একটা উৎকৃষ্ট  
ওষধ ।

**ইপিনাক্স ৩x- ৬ ।**—প্রবল বমনেচ্ছা ( বা বমন ) সহ শ্লেষ্মা-  
হীন উজ্জ্বল লালবর্ণ বক্ত ভেদ ।

**মার্ক ডালসিন্স ২x- ৩x** বিচূর্ণ—সবজ জলবৎ ভেদসহ  
পেট কামড়ান , আম ও বক্ত মিশ্রিত দ্রব অল্প পিত্ত মিশ্রিত ভেদ , প্রবল  
তৃষ্ণা , প্রচুর বমন , অত্যন্ত অবসন্নতা ।

**মার্কিউব্রিহাস-কর ৩, ৬ ।**—ওলাউঠাব অত্যন্ত লক্ষণসহ  
( চাউল ধোয়া জলেব ন্যায় ভেদ না হইয়া ) বক্তামিশ্রিত শ্লেষ্মাস্রাব হইলে ,  
বা উদবাময়ের পরে ওলাউঠা হইলে এবং তৎসহ কুহ্নন ও উদবে তাএ বেদনা  
বর্তমান থাকিলে, মার্ক-কর বিশেষ উপযোগী । ইহা বক্তভেদ , বক্তবমন ,  
বক্তপ্রস্রাব প্রভৃতি উপসর্গে বক্তভেদবমনযুক্ত ওলাউঠাবও একটা ওষধ ।

**ক্রেসোটোল-উগ ৩, ৬ ।**—পিচকাবীৰ ন্যায় বেগে, সহসা  
তবল হ্রাদে ভেদ , পাকস্থলীতে অতিশয় যন্ত্রণা, কোঁথানি বা বেগ, জল বা  
অল্প তবল পদার্থ পান করিবামাত্রই বমন হওয়া প্রভৃতি লক্ষণে ।

**জ্যাকট্রোফ ৩, ৬ ।**—চাউল ধোয়া জলেব পবিবর্তে আঠা  
আঠা স্বেতবর্ণব তবল ভেদ , প্রথম বমন, পুনঃ ভেদ , সর্কাসাণ শীতলতা ,  
শীতল ঘন , হস্ত পদেব আক্ৰম্প , পেটেব মধ্যে গড়্ গড়্ কল্ কল্ শব্দ ।

**মাত্রা ।**—পীডাব প্রথবতা অনুসারে ১০।১৫।২০ মিনিট বা অধিক  
ঘণ্টা অন্তর এক এক মাত্রা ওষধ সেবন করিতে হয় ।

**আনুষঙ্গিক উপায় ।**—পীডাব স্থানা হইলেই বোগীকে  
শুক ও পরিষ্কার গৃহে শয়ন করাইয়া রাখা কর্তব্য । বোগীব গৃহে যাহাতে  
বিশুদ্ধ বায়ু সর্বদা সঞ্চালিত হইতে পাবে, তদুপায় করা উচিত , ঘরে ধূপ-  
ধূনা কং ব গন্ধকাদি পোড়ান ভাল । দ্বিতীয় অবস্থায় বোগীকে কোন পথ্য  
দেওয়া উচিত নহে । পিপাসা নিবারণ জন্য শীতল জল পান করিতে বা

বরফ টুকু বা চু'ষতে দেওয়া যাইতে পারে । বাটী হইতে বহুদূরবর্তী স্থানে ভেদবমনাদি মাটীর নীচে পুতিয়া দেয়া উচিত । যে অঙ্গ খিল হবে সেই অঙ্গটী হাত দিয়া ঘষিয়া দিলে, বা বালি ণাকডায় পুবিয়া উষ্ণ করতঃ সেব দিলে, কিম্বা অ্যালকোহল বা স্পিরিট দ্বাৰা ঘষিলে, খিলধরা উপশম হইতে পারে ।

(১) হিমাক্ত অবস্থার চিকিৎসা :—কতকগুলি ঔষধ আছে যাহা পূর্ণবিকশিত অবস্থাতেও প্রযোজ্য এবং হিমাক্ত অবস্থাতেও ব্যবহৃত হয় । কিন্তু, যে ঔষধ পূর্ণবিকশিত অবস্থায় একবার ব্যবহৃত হইয়াছে তাহা হিমাক্ত অবস্থায় প্রয়োগ করিলে উপকারেব সম্ভাবনা প্রায়ই থাকে না ।

হিমাক্ত অবস্থার পূর্বে যদি কোন ঔষধ প্রয়োগ না হইয়া থাকে, তাহা হইলে হিমাক্ত অবস্থার প্রাবল্যে ২৩ মাত্রা ক্যাম্ফার প্রয়োগ করা ভাল । যদি “আক্রমণ” ও “পুনর্বিকাশ” অবস্থায় অ্যালোপ্যাথিক বা হোমিওপ্যাথিক ঔষধ বেশী ব্যবহৃত হইয়া থাকে, তাহা হইলে উক্তাদির কৃফল নিবারণার্থ ক্যাম্ফার দিতে হয়, এবং যে কণোবাব প্রাবল্যে “হিমাক্ত ভাব” বর্তমান থাকে তাহাতেও ক্যাম্ফার অশ্রু দেয় ।

হিমাক্তাবস্থার পূর্বে যদি আটম'নিক্ ভিবেটাম কিউপ্রাম্ সিন্‌কলিন-ক্লর বা আকোনাইট প্রভৃতি ঔষধ প্রয়োগ না হইয়া থাকে, তাহা হইলে হিমাক্ত অবস্থায় ঐ সকল ঔষধ লক্ষণ অনুসারে প্রয়োগ করিতে হয়, লক্ষণাদি জ্ঞাত আক্রমণ ও পূর্ণবিকাশ অবস্থার ঔষধগুলি দষ্টব্য ।

ভিবেটাম-অ্যাক্স ৬—৩০ :—অত্যধিক ভেদবমন হেতু হিমাক্ত অবস্থা দ্রুত উপস্থিত হয় ।

আটম'নিক ৬ :—ভেদ বমনেব প্রচণ্ডতা জনিত দ্রুত হিমাক্তা বস্থা উপস্থিত হয়, সর্কাজে ( বিশেষতঃ উদর মধ্যে ) জ্বালাবোধ, অস্থিবেতা, মূত্রবোধ, শ্বাসকষ্ট ।

**কিউপ্রাম্ ৬ বা সিকেলিন ৬।**—আক্ষেপ বা খিলধবা প্রচণ্ড হওয়া হেতু হিমাজ অবস্থা উপস্থিত হইলে, বা হিমাজ অবস্থায় খিলধবা উপসর্গটি বিশেষরূপে লক্ষিত হইলে, কিম্বা আক্ষেপ জনিত শ্বাসবোধ হইবার আশঙ্কা ( পূর্বেই বলা হইয়াছে যে খিলধবায় আঙ্গুল সামান্যের দ্রষ্টব্য বাকিয়া পড়িলে, কিউপ্রাম্ এবং ফাক ফাঁক হইয়া শিহনের দ্রষ্টব্য বাকিয়া পড়িলে, সিকেলিন উপযোগী )।

**কোলা বা ক্রাজা ৬।**—( আসেনিক প্রয়োগে শ্বাসকষ্ট নিবাবিত না হইলে ) গাজা দিতে হয়, বোগী মৃতবৎ পড়িয়া থাকে, গিলিতে অক্ষম, নাড়ী সূত্রবৎ, শ্বাসকষ্ট প্রভৃতি অগ্নিমকালের লক্ষণে।

**নিকোতিন ৩, ৬, ৩০।**—( কোন ঔষধ প্রয়োগে শ্বাসকষ্ট নিবাবিত না হইলে, নিকোটিন দিতে হয় ) কপালে ঠাণ্ডা ঘাম, ভেদ বমন, মৃতবোধ, অতিশয় শ্বাসকষ্ট প্রভৃতি ইহাব প্রধান লক্ষণ। পাক্ষাঘাতিক ওলাউঠাব ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ।

**কার্বো-ভেজ ৬, ১২, ৩০।**—হিমাজ অবস্থায় কার্বো-ভেজ বিশেষরূপে উপকাৰী। সর্কাজ ববকেব গায় শীতল, জিহ্বা শীতল ও নীলবর্ণ, নাড়ী নৃপ্তপ্রায়, চক্ষু কোটব গত, কপালে ও গলার বিন্দু বিন্দু ঘন, স্ববভঙ্গ বা অস্পষ্ট বাক্য, ভেদবমন বন্ধ হইয়া উদর স্ফীত, অতিশয় শ্বাসকষ্ট, অত্যন্ত গাত্রদাহ, সর্কশরীর নীলবর্ণ হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ কার্বো-ভেজ প্রয়োগ কবাত হয়। যদি এই অবস্থাব পূর্বে, ভিবেট্রাম্ বা আসেনিক প্রয়োগ কবা না হইয়া থাকে, তাহা হইলে ( কাহাব ও কাহাবও মতে কার্বো-ভেজ সহ ভিবে-আম্ব বা আস' পর্যায়ক্রমে প্রয়োগ কবিলে উপকার দর্শে। উদ্ভবক্ষোতি সহ চর্গাক ভেদ নিঃসরণ, কার্বো-ভেজ পর্যায়েব বিশেষ লক্ষণ।

**অ্যাসিড্-হাইড্রো ৩, ৬।**—ভেদবমন না হইয়া চোখ মুখ ব'সে যাওয়া, মুখমণ্ডল নীলবর্ণ, মৃতবৎ দেহ, জল গিলিতে না পাবা, ধীরে ধীরে প্রশ্বাস পতন শীতল ঘন, নাড়ীলোপ, সর্কশবীর ( বিশেষতঃ জিহ্বা ) শীতল, অন্ধনেত্র বা অন্ধিতাবার প্রসারণ, হস্ত পদেব নখ নীলবর্ণ ও

অগ্রভাগ কুঞ্চিত, অচেতনাবস্থা ও গোঙানি, শ্বাসকষ্ট বা খাবি খাওয়ার ভাব ( অস্থিমকালে শ্বাসক্লেণ নিবাবণার্থ ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ) ।

ভেদবমনহীন ( বা শুষ্ক ) ওলাউঠায় ব্যাস্কাব প্রয়োগ ফল না পাইলে, অ্যাসিড হাইড্রো দিতে হয় ।

কেলিসিসিয়েনেটাম ৩x বিচূর্ণ।—( শ্বাস কষ্ট অ্যাসিড হাইড্রো বিফল হইলে, কেলিসিয়েনেটাম দিতে হয় ) প্রায় শ্বাসবোধ, জীবনের অন্য কোন লক্ষণ নাই কেবল বক্ষঃটি মাঝে মাঝে উত্থিত হইতেছে ।

অ্যাকোনাইট নেপেল্যাস্ ৪, ২x ।—হৃৎপিণ্ডের দুর্বলতা, কিন্তু হৃৎস্পন্দনের সমতা, অত্যন্ত অস্থিরতা, মৃত্যুভয়, সর্ব শরীর শীতল ও চেহারা মৃতবৎ ।

অম্ল-সংশুদ্ধ ওলাউঠাতে ( জলবৎ বা সবুজ ভেদ পেট বেদনা প্রবল তৃষ্ণা অস্থিরতা হৃৎপিণ্ডের দুর্বলতাসহ শবীবের উষ্ণতা তাপ বৃদ্ধি বা অম্ল ), এবং রক্তভেদবমনশুদ্ধ ওলাউঠাতেও অ্যাকোনাইট বিশেষরূপে উপযোগী ।

সাইকিউটা ৬ ।—শ্বাসকষ্ট, পেটফাঁপা, হিকা, খিলধরা ( পৃষ্ঠদেশ ধুক্কের মত বাঁকিয়া যাওয়া ) ।

ল্যাকেসিস ৬ ।—যে সাংঘাতিক কালবা আক্রমণ মাত্রেরি রোগী বজ্রাহত ব্যক্তির স্তায় সহসা ভূতলে পড়িয়া অচেতন হন ও অসাদে ভেদবমন হয়, সেই কলেবার ল্যাকেসিস বিশেষরূপে উপযোগী ।

অ্যাপাল্লিনকাস ৬ ।—গভীর হিমাক্র অবস্থা ( যেন বরফের ছুঁচ দিয়া বোঙ্গী দেহ বিদ্ধ হইতেছে ), মূত্ররোধ, পেটফাঁপা, বিছানা হইতে উঠিয়া যাইবার চেষ্টা ।

মাত্রা ।—অবস্থানুসারে ১০ বা ১৫ কিম্বা ২০ মিনিট অন্তর এক এক মাত্রা ঔষধ সেবা ।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ।—প্রচণ্ড আক্লেপ ( বা খিলধরা ) কিম্বা অতিশয় শ্বাসকষ্ট হেতু রোগীর আসন্ন মৃত্যু ঘটবার আশঙ্কায়, বুকের

উপর মাষ্টার্ড পল্টস দিলে উপকার দর্শিতে পাবে। বেশী ঠাণ্ডা ঘাম হইতে থাকিলে ইটোব শুভা জ্বাকড়ার বাধিয়া গবম কাবরা সেক দিতে কেহ কেহ পবামশ দেন।



(৪) প্রতিক্রিয়াবস্থার চিকিৎসা।—স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া আরম্ভ হইলে পব, কোন ঔষধ প্রয়োগ করা উচিত নয়, তখন পথ্যাদিব সুব্যবস্থা কবাই কর্তব্য। প্রতিক্রিয়া আরম্ভ হইয়া দুই একবার সামান্য ভেদ হইলেও কোন ঔষধ প্রয়োগেবই আবশ্যিক হয় না। যদি কষ্টকর লক্ষণসমূহ প্রকাশ পায় তাহা হইলে বোগেব প্রবণ অবস্থায় যে সকল ঔষধ প্রয়োগ কবিত হইয়াছিল, সেই সমস্ত ঔষধই (লক্ষণানুসারে) অল্প মাত্রায় (অর্থাৎ টুচ্চক্রমে) ও বিলম্বে বিলম্বে (অর্থাৎ অনেককাল অন্তর) প্রয়োগ করিতে হইবে।

**একটুকু কথাঃ**—ওলাউঠা রোগে ভেদ ও বমনসহ রক্তের জলীয় ভাগ লবণাংশ বহির্গত হইয়া যায়, স্ততবাং বক্ত পাট হইয়া আসে, জলসহ অল্পমাত্র লবণ মিশাইয়া বোগীকে খাইতে দিলে উক্ত জল ও লবণাংশ বক্তমধ্যে সহজেই গনগনয়ন কাবেতে পাবা যায় ও শারীরিক যন্ত্রণাদিতে বক্তসমূহ বা বক্তাধিকা ঘটে না। অতএব, স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া অবস্থা আরম্ভ হইবামাত্র, গেম বোগীকে জল (বা পুৰ পাতলা অ্যারোয়ট) সহ অল্প লবণ মিশাইয়া খাওয়ান হয়।



(৫) পরিণামাবস্থার চিকিৎসা—

(ক) রোগের পুনরাক্রমণ।—অনেক স্থলে প্রতিক্রিয়া আবশ্য হওয়ার পব ভেদ-মন পনরায় হইয়া থাকে। একপ স্থলে আক্রমণ ও বিকাশ অবস্থায় যে যে ঔষধ উল্লেখ করা হইয়াছে, লক্ষণানুসাবে সেই ঔষধ (টুচ্চক্রমে) পুন প্রয়োগ করিতে হইবে। ক্রিমি জনিত পুনরাক্রমণে, সাইনা ৩x—২০০ দেয়।

(খ) **জ্বর ও বিকার লক্ষণ** :—প্রতিক্রিয়া অবস্থায় জ্বর তিন্ন মাত্র কোন উপসর্গ না থাকিলে, একমাত্র আন্টিকো-নাইটি ৩x প্রয়োগে জ্বর উপশম হইতে পারে। পবন, জ্বের সহিত সঙ্গ মস্তিস্কে বক্তৃসঞ্চয় হইয়া চক্ষু লালবর্ণ, কপালেব ও রগেব শিবারকল দপ্ দপ্ করা, মস্তক গবম হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ বর্তমান থাকিলে, বেলেডোনা ৬ বা ৩০। বোগী শয্যা হইতে পলাইবার চেষ্টা করিলে কিম্বা শয্যাবস্ত্র টানিতে থাকিলে এবং অল্প অল্প প্রণাপ বকিলে, হাটোম্যান্টোমাস ৬। উদবে ক্রিমি থাকা হেতু দস্ত কড়কড় করা, নাসিকাগ্রভাগ চুপকান, মুখ দিয়া জল ঢুটা এবং শিব-নেত্র প্রভৃতি লক্ষণেব সহিত প্রণাপ থাকিলে সাইন ৩x—২০০। উন্নতবে ন্যায় অচরণ এবং নিকটে নোক থাকিলে কামডাইতে যাওয়া প্রভৃতি লক্ষণ ট্র্যাটোম্যান্টোমাস ৬। যোব নিদ্রাব ন্যায় অচৈতন্যাবস্থায় পড়িয়া থাকা, অন্ধ নিমালিত চক্ষু প্রভৃতি লক্ষণ, ওপিয়াম ৬ বা ৩০। জ্বের সহিত কুসকুন্ প্রদাহ থাকিলে হাটোম্যান্টোমাস ৬ বা ফসফোরাস ৬। পাকস্থনাতে জ্বালা বা প্রদাহ থাকিলে, আন্টেনিক ৬, নাক্স-ভর্মিকা ৩—২০০, কিম্বা হাটোম্যান্টোমাস ৩০। যকৃৎ আক্রান্ত হইয়া প্রদাহযুক্ত হইলে, হ্যাগোনিয়া ৬, নাক্স-ভর্মিকা ৩০ বা মার্ক মল ৩০। জ্বের সহিত অতিসাব থাকিলে নাক-কব, নাক্স-ভর্মিকা, ইপিকাক, কার্বোভেজ বা অসিড-ফস। জ্বের সহিত মূত্রনাশ বা মূত্র স্তম্ভ হইলে, আকোনাইটেব সহিত ক্যাফেইন ৬ ( বা টোবাবিষ্টিন ৬ ) পর্যায়ক্রমে দিয়া কেহ কেহ ফল পাইয়াছেন বলায়। সান্নিপাতিক লক্ষণসহ অদাড়তা প্রণাপ তৃণ অতিসাব প্রভৃতি লক্ষণে, ক্লাস-উক্স ৩০।

(গ) **মূত্রনাশ ও তন্দ্রানোষ** :—প্রতিক্রিয়া আবস্ত হওয়ার পরে মূত্রনাশ বা মূত্রস্তম্ভ হেতু উদর ক্ষীত এবং প্রণাপ ও আক্ষেপ জন্মিলে, ক্যান্থারিস বিশেষরূপে উপযোগী, ক্যাফেইন ৬ মূত্রস্তম্ভ ও মূত্রনাশের মহোষণ। মূত্রবাধ মাত্র তন্দ্রানোষ থাকিলে আন্টেনিক ৩x। ক্যাফেইন প্রয়োগে উপকার না দর্শিলে অধিকন্তু নাড়ী ক্ষীণ



হইলে টেন্ড্রিবিব্রিনা ৬৩ ডাক্তার সরকার বলেন যে দুই তিনবার ক্যাথারিস প্রয়োগ কাঁবরা উপকার না পাইলে টেন্ড্রিবিব্রিনা দেয়। মূত্রনাশ ৭ সেই সঙ্গে নাড়ী পুষ্ট থাকিলে কেলো-বাইক্রম ৬। এক পোয়া শীতল জলে এক ছটাক সোরা মিশাইয়া সেই জল গ্রাব্ড়া ভিজাইয়া নাভির উপরে জলপটী দিলে প্রস্রাব হ্রবাব সম্ভাবনা।

উল্লিখিত ঔষধাদি প্রয়োগ কবিয়াও যদি প্রস্রাব না হয় এবং তজ্জন্ত যদি মস্তিষ্ক-বিকার ঘটে তাহা হইলে বেলেডোনা, ট্র্যামোনিয়াম, হায়োসায়্নে মাস, সাইকিউটা, জাপয়াম, ক্যানাবিস ইণ্ডিকা এভ্যুত ঔষধ লক্ষণানুসারে প্রযোজ্য, ৬ বা ৩০ শক্তি।

(ঘ) হিক্কা :—পতনাবস্থার পবে প্রতিক্রিয়া আবৃত্ত হইলে, প্রায়ই হিক্কা হহতে দেখা যায়। ভিরেটাম ৩০ বা আসেনিক ৩০ প্রয়োগে হিক্কা নিবারিত না হইলে অণ ঔষধ দিতে হইবে। পুনঃ পুনঃ বা থাকিয়া থাকিয়া প্রবল হিক্কা ও তৎসহ বমনেচ্ছা, বিবাম কালে কালে তাল লাগা হিক্কার সময়ে সর্বাত্মক কম্পন প্রভৃতি লক্ষণে, বেলেডোনা ৬। অচেতনবৎ পড়িয়া থাকা ও মধ্যে মধ্যে উচ্চশব্দবিশিষ্ট হিক্কা লক্ষণে সাইকিউটা ৩। পাকস্থলীতে বেদনা ও ভাববোধ, উদবে আক্ষেপ বা কন্ কন্ কণা, আহাবেব পবে হিক্কা, হিক্কাব সময়ে অনিচ্ছায় মূত্রস্রাব এবং পেটে গড় গড় শব্দ লক্ষণে হাইসোসায়নাস ৬। নড়িলেই এবল হিক্কা এবং সে কারণে অবসন্নতা ও বিবামকালে শিব-নেত্র প্রভৃতি লক্ষণে, ক্যানো-ভেজ ৬। আহায়াণ্ডে বা ধূমপান সময়ে হিক্কা হইলে, সাল্‌সে.উল ৬। আহাবান্তে পাকস্থলীতে চাপবোধ সহকাৰে হিক্কা হইলে, কসকোন্‌স ৬। আহাবান্তে বা পানান্তে হিক্কা, নাভিৰ চতুঃপার্শ্বে আকুঞ্চনবৎ বেদনা এবং পাকস্থলীতে ও যকৃত্তে বেদনা লক্ষণে, ইপ্সেসিমিয়া ৬। অব্যবত হিক্কা ও সেই সঙ্গে বমনেচ্ছা থাকে কিন্তু পিপাসা থাকে না লক্ষণে, ট্র্যাক্সিসাইপ্রিয়া ৬। এতদ্ব্যতীত সময়ে সময়ে ক্রিয়োজোট, অ্যান্টিম-টার্ট, অ্যাকোনাইট, অ্যাসেনিক, কিউগ্রাম, সিকেলি-কর, অ্যাসিড-কর, প্রভৃতি ঔষধ

লক্ষণানুসারে সেবা । এই সমস্ত ঔষধ বিফল হইলে, কেলী ব্রোম্ ২x বিচূর্ণ  
পবীকরীয় ।

(৬) ~~বমনেন্দ্ৰ~~ ও বমন :- বাবংবাব হিকা ও বমন বা  
বমনেন্দ্ৰ হইতে থাকিলে, বোগী নিস্তেজ হন ও তাঁহাব নাড়ী লোপ পায় ।  
ওলাউঠাব প্রথম হইতে হোমিওপ্যাথিক মত চিকিৎসিত হইলে, প্রায়ই  
এই দুইটি উপসর্গ ঘটে না । পবিণামাবস্থায় বমন—পিত্ত বা অগ্নিদ্রব্য বমন  
না হইয়া নিবন্তব কেবল বমনেন্দ্ৰ থাকিলে, ইপিকাক্ ৬, কিন্তু  
বমন হইলেই বমনেন্দ্ৰাব শাস্তি লক্ষণে অ্যান্টিম টাট ৬, এবং  
বমনোদ্বগ সহ বমন হইলে, নাক্সভমিকা ৬ । ইপিকাক্ প্রয়োগে  
উপকার না হইলে, নাক্সভমিকা দিতে হয়, ও নাক্সভমিকা প্রয়োগে  
উপকার না হইলে, ইপিকাক্ দেয় । তিন চাবি মাত্রা ইপিকাক্ বা নাক্স-  
ভমিকা প্রয়োগ করিয়াও উপকার না হইলে, ২৪ মাত্রা শ্লে-  
ফিম্ব্রাম ৬ । (জল বা জলীয় পদার্থ) পানের অব্যবহিত  
পরেই বমন হইলে, ইউপ্যাটোরিয়াম-শাফের্ ৬৩ কিন্তু  
কিয়ৎকাল পবে বমন হইলে, ফসফোরাস্ ৬ । প্রবল তৃষ্ণা,  
প্রচুব শীতল জলপানে আকাঙ্ক্ষা, জল উদব মধ্যে ঈষৎ হইবামাত্র বমন  
লক্ষণে ফসফোরাস্ সেবন করাইয়া ডাক্তাব গ্রাষ একটা বোগীকে আবোগ্য  
কবিয়াছিলেন ।

(৭) উদবাম :- প্রতিক্রিয়া আবন্ত হওয়ার পবে, অথবা  
মুক্তপ্রাব হইবাব পরে, যদি অল্প অল্প উদবাম ঘটে, তাহা হইলে ভয়ের  
কোন কাবণ নাই পথোব প্রতিদৃষ্টি রাখিলে, সহজেই আরাম হইতে  
পাবে । যদি উহা আবাম না হইয়া উত্তোবোত্তব বুদ্ধি পাইতে থাকে,  
তাহা হইলে ওলাউঠার প্রবলাবস্থায় সে সমস্ত ঔষধ ব্যবহৃত হইয়াছিল,  
অবস্থায় সে সেই সকল ঔষধেব উচ্চ ক্রম বহুক্ষণ অন্তব অন্তর  
প্রয়োগ করিতে হয় । ঐ সকল ঔষধেব ব্যবহারে যদি উদবাম  
উপশম না হয়, তাহা হইলে লক্ষণানুসারে নিম্নলিখিত ঔষধগুলি  
প্রযোজ্য :-

প্রস্রাব হ্রাস পায় উদ্বাসন্ন এবং স্নায়বিক দুর্বলতা লক্ষণ অ্যাসিড ফস্ ৬ বা ৩০। যকৃতে বেদনা ও পিত্তবৃদ্ধি অল্প অল্প তবৎ ভেদ হইলে, স্যাডোফিল্লাম ৩—৩০। উদবৈষ্ম্য ক্ষীণ এবং পদে পদে গড়্ গড়্ কল্ কল্ শব্দসহ হৃদযন্ত্রের অল্প পরিমাণে তবল হৃদযন্ত্র ভেদ হইলে ডায়নাম ৬—৩০। অনেকর ধারণা যে, ফেব্রাম ও চান্সনা পর্যায়ক্রমে প্রায়োগ করিলে, উদ্বাসন্ন ও দুর্বলতাব উপশম হয়। আঠা তাঠা স্লেথাময় (কখন বা বক্তাক) ভেদ, যকৃতে বেদনা, ঈষৎ শ্বেতবর্ণের আভাবিশিষ্ট হৃদযন্ত্রের চক্ষু, এবং মুখে হৃদযন্ত্র হওয়া থাকিলে, মার্ক-সল ৬। মূত্রের ক্রোধাত তবল ভেদ হইলে, লাস উক্স ৬ বা সিমিনাস ৬। যকৃতভেদ হইলে, কার্বো-ভেজ ৬; এবং উজ্জল জালবর্ণের ভেদ হইলে, ইম্পিকা ৬—৩০।

(৬) পেটফাঁপা।—প্রতিক্রিয়া আবস্ত হইলে (অথবা প্রতি ক্রিয়াব পর্ব), কখনও কখনও পেট ফাঁপিতে দেখা যায়। (আলোপ্যাথিক মতে চিকিৎসিত হইয়া থাকিলে) আকিং ঘাটত ঔষধ ব্যবহার জন্ত, পেট ফাঁপিতে পাবে। উদ্বাসন্ন্যের সহিত পেটে বা গজমা বা পেটফাঁপা থাকিলে কার্বো-ভেজ ৩০। কোকটিয়া সহ পেটফাঁপা থাকিলে, লাইকোপেডিয়াম ৩০, ওপিয়াম ৩০, বা মার্ক-সল ৬। অতিশয় বা (কাঙ্ক্ষিত) সহ পেটফাঁপা থাকিলে, নাক্সভমিকা ৬।

(৭) দুর্বলতা।—ওলাউঠার পাবণ্যমাবস্থায়, বোগীর শরীরে বক্ত প্রায়ই থাকে না। ঈষৎ হৃদযন্ত্রের আভাযুক্ত শ্বেতবর্ণ গাত্র, কোটবাবিষ্ট চক্ষু, স্বভাব প্রভৃতি লক্ষণ পকাশ পায়। বোগী এত দুর্বল হইয়া পড়েন যে, তাঁহাৰ উত্থানশক্তি থাকে না। এই অবস্থায়, ডায়নাম ৩০ বা অ্যাসিড-ফস্ ৩০ উপকাৰী।

(৮) অনিদ্রা—কলেরাব পর্ব অনিদ্রায়, কক্ষিকা ৬।

(৯) ফ্লেগেটিক ও কর্ণমূল-প্রদাহ।—প্রতিক্রিয়ার পর্বে শরীরে কোন কোন স্থানে ফোড়া বা বর্ণ হইয়া পুষ উৎপন্ন হইলে, হিম্যান-সালফার ৬, এবং ফোড়া ফাটিয়া বা অস্ত্র করার পরে

পৃথিবী হইলে, সিলিকা ৩০ পার্সেণ্ট। কখনও গ্রীষ্ম ঋতু হইয়া লালবর্ণ, উত্তপ্ত, ও দপ্‌দপ্‌ বেদনাক্ত হইলে, বেলেডোনা ৩১, পুয়োংপতি হইলে, ল্যাটেকসিস ৬ বা সিলিকা ৩০। শয্যা ক্ষত হইয়া ২৪১ হইতে বস নিগত হইলে ল্যাটেকসিস ৬, আর্সেনিক ৬, ক্যার্বো-ভেজ ৬ বা আণিকা ৬। মুখে বম্বা ও দৃশ্যমাত্রে ক্ষত হইলে, অ্যাসিড-নাইট্রিক ৬ হিমাল-সালফ ৬, বা ক্যার্বো-ভেজ ৬ চাইনা ৬ সালফার ৩০, বা সালফেট ৬। মুখে বা হইলে অণাম্ ৬, আর্সেনিক ৬ সাফা ৩০ বা সিলিকা ৩০। পচা বা (gangrene) হইলে, আর্সেনিক ৬—২০০ ল্যাটেকসিস ৬, বা ক্রোটোনাম্ ৬

(৬) ফুস্‌ফুস্‌ প্রদাহ :—অ্যাকোনাইট ৩ ফসফোবাস ৬ পধান ঔষধ, এই গ্রন্থোক্ত “ফুস্‌ফুস্‌ প্রদাহ” দ্রষ্টব্য।

(৭) শিশু ওলাউঠা :—বাগবোগাধায়ে “শিশু-উদরাময়” ও “শিশু ওলাউঠা” দ্রষ্টব্য।

ওলাউঠা বোগেব বিস্তৃত বিবরণ ও চিকিৎসাদি জানিতে হইলে, আমাদের “ওলাউঠাতত্ত্ব ও চিকিৎসা” গ্রন্থখানি মনোযোগসহ অধ্যয়ন করা আবশ্যিক।

— — —

\* ওলাউঠার মৃত্যুসংখ্যা। গতনে ১৮৫৪ কুটোকে যখন ওলাউঠা বহুব্যাপক রূপে প্রকাশ পায় তখন তথাকার অ্যালোপ্যাথিক হাঁসপাতালে শতকরা ৪৬ জনের মৃত্যু হয় এবং হোমিওপ্যাথিক হাঁসপাতালে শতকরা ১৩ জনের মৃত্যু ঘটে, কিন্তু পার্লামেন্টে, বোর্ড অব হেল্থ যে রিপোর্ট দিয়াছিল, তাহাতে হোমিওপ্যাথিক হাঁসপাতালের কথা আদৌ উল্লেখ করা হয় নাই। ডাক্তার ম্যাকলিন হোমিওপ্যাথিক ও অ্যালোপ্যাথিক উভয় হাঁসপাতালেরই পরিদর্শন কার্যে নিযুক্ত হইয়াছিলেন। তিনি নিরপেক্ষভাবে বলিয়া গিয়াছেন যে “যদিও আমার শিক্ষা দীক্ষা সমস্তই অ্যালোপ্যাথিক মতে, তথাপি আমি যদি ওলাউঠা রোগে আক্রান্ত হই, তাহা হইলে আমার

# শোণিত-রোগ।

প্লেগ্ ( মহামারী )।

মিশর দেশ এই মহামারীর স্থাতিকা গৃহ, অনূন ২৪০০ বৎসব পূর্বে উক্ত দেশ এই রোগ প্রাক্তভূত হইয়াছিল। কৃষ্টির ষষ্ঠ শতাব্দী হইতে

চিকিৎসার ভার অ্যালোপ্যাথের হাতে না থিয়া হোমিওপ্যাথের হাতে দিয়া।” একজন বিপক্ষের সুখে হোমিওপ্যাথির অমুকুলে এরূপ উক্তির মূল্য কম নয়।

১৮৬৬ কুটাম্বে পৃথিবীর নানা স্থানের মৃত্যুসংখ্যার তালিকার দেখা যায় যে, অ্যালোপ্যাথিক চিকিৎসকগণের হাতে প্রায় শতকরা ৫০।৬০ জন ওলাউঠা রোগী মৃত্যুমুখে পতিত হয়, কিন্তু হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণের হাতে ওলাউঠার মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ২০।২৫ জনের অধিক হয় নাই। আমাদের কলিকাতা মেডিক্যাল কলেজে ১৮৯৫ হইতে ১৯০৫ কুটাম্বে পর্যন্ত ওলাউঠা রোগীর মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ৫০ ছিল। ১৯০৬ কুটাম্বে উক্ত কলেজের অধ্যাপক মেজর লিওনার্ড রোজাস, হিপনটিস স্ত্রালাইন শরীরের মধ্যে এবেশ করাইয়া চিকিৎসা করাতে মৃত্যুসংখ্যা নাকি ৫২ হয়। ১৯০৭ কুটাম্বে পুনরায় পুঙ্খ প্রণালীতে চিকিৎসা করান হয়, তাহাতে মৃত্যুসংখ্যা আবার ৬০ বাঁড়ায়। ১৯০৮—৯ কুটাম্বে পুনরায় হিপনটিক্ স্ত্রালাইন চিকিৎসা প্রবর্তন করাতে, মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ৩২ হইয়াছিল। এখন আবার হিপনটিক্ স্ত্রালাইনের সঙ্গে পার্মাডেনেটস রোস্টির শরীরে এবেশ করাইয়া চিকিৎসা করান হইতেছে, ইহাতে মৃত্যুসংখ্যা নাকি শতকরা ২৩ বাঁড়াইয়াছে। কলেজের রোগীদেহের জল ও লবণ ভাগ কমিয়া আসে ও উহা পূরণ করা বিধেয়, একথা আমরা “প্রতিক্রিয়াবদ্ধার চিকিৎসা” অনুচ্ছেদে বিশেষ করিয়া বলিয়াছি, অ্যালোপ্যাথ মহাশয়দের পূর্বোক্ত স্ত্রালাইন ইন্জেক্সনের ( অর্থাৎ শরীরে এবেশ করানর ) উদ্দেশ্য তাহাই—অর্থাৎ শরীর হইতে যে জল ও লবণাংশ ক্ষয় হইয়া গিয়াছে, উহা পূরণ করিয়া রক্তের গাঢ়ত্ব তরল করা বা রক্তের সকালীন ক্রিয়ার সহায়তা করা। স্থল বিশেষে ( অর্থাৎ যেখানে রোগী সবল ও সতেজ থাকেন ( সেখানে ), এই স্ত্রালাইন ইন্জেক্সনে উপকার পাইতে পারে বটে; কিন্তু আমরা দেখিয়াছি যে অধিকাংশ শিশুর বা বুড়ের অথবা নিতান্ত দুর্বল লোকের মধ্যে ইন্জেক্সন করিবার কিছুক্ষণ পরই রোগীর মৃত্যু ঘটয়াছে ( মৃত্যুর পূর্বে কখনও

অষ্টাদশ শতাব্দী পর্যন্ত ইহাব পরাক্রম প্রকাশ পায় । ১৮১৫ কুষ্ঠাক্ষে ভাবতবর্ষে ইহাব প্রথম আগমনের কথা শুনা যায়, বর্তমান মহামারী ১৮৯৬ কুষ্ঠাক্ষে হংকং হইতে বঙ্গদেশে আনিত হইয়াছে । শিশু ও যুবক গণের মধ্যেই এই বোগ অধিক পরিমাণে লক্ষিত হয়, এই পীড়া একবার হইয়া গেলে আবার হইবার প্রায়ই আশঙ্কা থাকে না । এই ব্যাধি স্পর্শক্রমক ও “সংক্রামক” । এক পকার বিষ [ কাহারও মতে জীবাণু ( bacillus pestes ) বা উদ্ভিজ্জাণু কাহারও মতে ভূদগত বাষ্প বিশেষ (effluvium) স্পর্শদ্বারা বা নিশ্বাসসহ শব্দীকৃত হইলে, প্লেগ বোগ জন্মে, মূষিক, ছাত্র-পোকা মক্ষিকাদি অনেক সময়ে এই পীড়া বহুদূর পর্যন্ত বহন করিয়া লইয়া যায় \* বস্তুতঃ মক্ষিকার ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র পদাঙ্গুলিতে অসংখ্য জীবাণু জড়িত

কখনও এলাপাদ মস্তিষ্কের বিকার দৃষ্ট হয় )। এখন আমাদের জিজ্ঞাস্য এই যে:— (ক) ১৯১০—১১ কুষ্ঠাক্ষে ইংলণ্ডাঙ্গলের যে সকল রোগীর চিকিৎসা হয়, সে সকল রোগীর ওলাউঠা, কি পূর্বে পূর্বে বৎসরের ভায় ভীষণ আকারে দেখা গিয়াছিল, না চিকিৎসিত রোগীদের ওলাউঠা সামান্য প্রকারের? (খ) আফিং, ক্লোরোডাইন, ক্যান্কার, ভিরেটাম, আসেনিক, ক্যাটার-অয়েল (রিসিনাস), কপার-সল্টস প্রভৃতি উহারায় যেমন এককালে ব্যবহার করিয়াছিলেন এবং পরে পরিহার করেন, স্থালাইন পার্মাঙ্গেনেটসের দশাও যে শীঘ্রই সেইরূপ ঘটবে না তাহারই নিশ্চয়তা কি?

ডাক্তার ম্যাক্‌লাউড, সার টমাস ওয়াটসন লেবার্ট, ডাক্তার অ্যালফ্রেড টাইল প্রভৃতি হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণের ওলাউঠা-চিকিৎসা-বিষয়ে যের মত-ভেদ দৃষ্ট হয়। অগলোপ্যাথিক চিকিৎসার প্রণালী ও ঔষধ ক্রমাগতই পরিবর্তিত হইতেছে; তথাপি তাহারায় মৃত্যুসংখ্যা শতকরা পঞ্চাশের কম করিতে সক্ষম হইয়া নাই । কিন্তু ক্রমেক্রমে সময় হইতে “সমগ্র” অনুসারে আজকাল পর্যন্ত যে সকল ঔষধ চলিয়া আসিতেছে, তাহার একটিও হোমিওপ্যাথিক দ্বারা পরিত্যক্ত হয় নাই, এবং আজকাল তাহাদের হতে ওলাউঠা রোগীর মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ২০।২৫ জনের অধিক নহে । বিভিন্ন সম্প্রদায়ের ধর্মপ্রচারকেরাও নানাদেশে অনেক রোগীর প্রাণরক্ষা করিয়া ওলাউঠা রোগে হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসার অ্ৰেষ্ঠ প্রতিপাদন করিতেছে (vide also The Hom World, Feb 1912)

\* সম্প্রতি ১৯১১ কুষ্ঠাক্ষে বোম্বাই গভর্ণমেন্ট ঘোষণা করিয়াছেন যে, মূষিক দ্বারা ব্যতীত একপ্রকার মক্ষিকা প্লেগ-উদ্ভিজ্জাণু বাহক । প্লেগ-জীবাণুবাহী এই মূষ

থাকে [“বোগ বীজ” পৃষ্ঠা ৫২, ৫৩, ৫৪ ও “পবিশিষ্ট (গ)”, (৪) অঙ্ক দ্রষ্টব্য]। বোগেব অনুবাবস্থায় (অর্থাৎ শবীবেব বিষ-প্রবেশেব মুহূর্ত্ত হইতে জ্বৰ আৰম্ভ কাল পৰ্য্যন্ত) শবীবেব দুৰ্দ্ধলতা ও মনেব অবসন্নতা ভিন্ন অন্য কোন বিশেষ লক্ষণ দেখা যায় না, এই অবস্থা পাঁচ সাত ঘণ্টা হইতে পাঁচ সাত দিন পৰ্য্যন্ত থাকিবাব পৰ সম্ভসা সান্নিপাত্ত জ্বৰেব লক্ষণ (যথ দাক্ষিণ শীত কম্প, শবীবেব তাপ ১০৭° ডিগ্রী পৰ্য্যন্ত বৃদ্ধি, সৰ্ব্বাঙ্গে বেদনা, বমন, প্রলাপ বা চৈতন্যহীনতা, বলক্ষয়কাৰী ঘন, শাবাবিক কোন বস্তু হইতে বক্তৃতাৰণ নিভাস্ত দুৰ্দ্ধলতা প্রভৃতি উপসর্গ) প্রকাশ পায়, এবং ২৪ দিন মধ্যেই দৃঢ়তা, বগল, গ্ৰীবাди স্থানে স্ফোট \* (tubo) জন্মে। বধনও কখনও বোগীবে জ্বৰ আৰম্ভ হইবাব চাৰি পাঁচ ঘণ্টা মৰোহ (অর্থাৎ পক্ষোক্ত লক্ষণচক্ৰ প্রকাশ পাইবাব পূৰ্বেই) বক্তৃতা বমন কবিত্তে কবিত্তে তাঁহাব মৃত্যু ঘটতে পাবে। স্ফোট উদ্ভব হইবাব চাৰি পাঁচ দিন মধ্যে পাকিয়া উঠিয়া জ্বৰতাগ হওয়া সুলক্ষণ। কালশিবা পড়া, উদবাসন, বক্তৃতা, স্ফোটৰ পচন প্রভৃতি উপসর্গ কুলক্ষণ।

ডাইনন্ ও ক্যালভার্ট নামক চিকিৎসকদ্বয় চিকিৎসাৰ সুবিধাব জ্ঞাত চাৰি প্রকাৰ প্লেগেব উল্লেখ কৰিয়াছেন যথা :—

১। সেপ্টিসেমিক (Septicemic) বা “বক্তৃতা কাৰক বা “পচন-শীল” প্লেগ, ইহাতে দেখেব তাবৎ যথাবিদিত আক্রান্ত হইয়া পাঁচতে আৰম্ভ হয়। বলা বাহুল্য যে এই বক্তৃতা দুৰ্ঘত হওয়াৰ পৰিণাম অবস্থা অতীব ভীতিজনক।

মক্ষিকা সমূহেব বক্তৃতা শবাবা খাদ্যব্যাঘাতে আশ্রয় লইয়া এই রোগ এক স্থান হইতে অন্যত্বে লইয়া যায়—প্লেগেব বীজ বয়মেহে বপন করে। এই মক্ষিকাকুল ধ্বংস কৰিতে পারিলে, প্লেগ নিৰ্মূল হইতে পারে। বহুবিধ পরীক্ষার পর সিদ্ধান্ত হইয়াছে যে প্রত্যহ রোজে পৰিধেব ও শবাবজ্ঞাদি বক্তৃতা রাখিয়া দিলে, উক্ত মক্ষিকাচর ও প্লেগজীবাণু সমূহ বিনষ্ট হয়, এবং এই উপায়ে প্লেগ বিস্তার নিবারিত হইয়া ক্রমে জ্বৰত প্লেগ শূন্য হইতে পারে এক্ষণ আশা করা যায়।

\* লিম্ফ্যাটিক গ্লান্ড সমূহেব নিয়মিত মাত্র।

২। বিউবানক (Bubonic) প্লেগ, ইহাতে ল্যাম্ফা-গ্রন্থিগুলি (Lymphatic Glands) বিশেষরূপে আক্রান্ত হয়—অর্থাৎ কঁচকা, বগল, গ্রীবা দিতে ক্ষুদ্র ও কঠিন স্ফোট দৃষ্ট হয়। স্ফোটিকগুলিতে পুষ্ণ হওয়া লক্ষণ, কিন্তু স্ফোটিক বসিয়া যাওয়া অতি কলঙ্কণ। কোষ্ঠবদ্ধতা, মলগ্রন্থি বা জরায়ু হইতে বক্তশ্রাব, বক্ত বা কৃষ্ণবর্ণ বমন প্রভৃতি উপসর্গও অতীব শঙ্কাজনক।

৩। নিউমোনিক (Pneumonic) প্লেগ, ইহাতে ফুস্ফুস বিশেষরূপে আক্রান্ত হয়—অর্থাৎ শুষ্ক কাশি, বুকে বাথা, শ্বাসকষ্ট, ফুস্ফুস হইতে বক্তশ্রাব প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইতে পাবে।

৪। ইণ্টেস্টাইনাল (Intestinal) প্লেগ, ইহাতে অন্ত্রের বিশেষরূপে আক্রান্ত হয় অর্থাৎ পিঠে, তলপেটে ও কোমরে বেদনা; পেটকাঁপা, ভেদ, বমন প্রভৃতি লক্ষণের আধিক্য দেখিতে পাওয়া যায়।

সংক্ষিপ্ত চিকিৎসাঃ—গীড়ার প্রাবল্যে আর্স বা ব্যাণ্ট সিয়া, শোথাদি উপসর্গে—এপিস, যন্ত্রণাপ্রদ স্ফোটকে—বেল। পববর্তী উপসর্গে—ল্যাকেসিস্ \* (চর্ম্মে বেগুনে বংএব উল্লেদসহ গভীর অব-সন্নতা), ক্রোটেলাস (রক্তশ্রাব লক্ষণে), ইল্যাক্স (কৃষ্ণবর্ণ শ্রাবাদি উপসর্গে), কুপ্রাম-অ্যাসেট (আক্ষিপ বা খেঁচুনি প্রাধাত্তে), হাইডো-সিয়ানিক-অ্যাসিড (শিমান বা পতনাবস্থায়)।

প্রতিষেধক চিকিৎসাঃ—(১) একটা ইগ্নেসিয়া-বান্ (Ignatia-Bean) মধ্যভাগ ছিদ্র কবত। তাহাতে সূতা পবাইয়া দক্ষিণ বা বাম বাহুতে অথবা কটিদেশে ধাবণ, (২) প্রত্যাহ উত্তমরূপে সর্বপ-তৈল মর্দনপূর্বক স্নান কবা, লেবুর বস বা টক ডিনিষ খাওয়া, (৩) গৃহমধ্যে গম্বিকাদি স্থান না পায়, তদ্বিষয়ে বিশেষরূপে দৃষ্টি রাখা।

\* কোন কোন চিকিৎসক ল্যাকেসিসের পরিবর্তে জায়া বা কোত্রা ৩১ ব্যবহার করিতে পরামর্শ দেন।



চিকিৎসা :—

(১) অক্লান্তবাহ্য—ইয়েসিয়া ৩।

(২) অক্লান্ত—

(ক) প্রাবল্য, (প্রলাপ)—বেলেডোনা ৬।

(খ) পূর্ণবিকাশে, যখন রক্ত দূষিত হইয়া শবীবের সমুদয় যন্ত্র আক্রান্ত হয় (অর্থাৎ সেপ্টিসেমিক প্লেগ)—ন্যাক্সা ৩ বা ৬।

(৩) স্ফোট উদ্ভাটন (অর্থাৎ বিউবনিক প্লেগে)—ব্যাডিয়েগা ১২ সেবন এবং ব্যাডিয়েগা ১২ স্ফোটের উপর বাহ্য প্রয়োগ। এই ঔষধে অনেক সময়ে স্ফোট কমিয়া যায় ও পীড়া শীঘ্র আবোগা হয়।

(৪) ফুসফুস আক্রান্ত হইলে অর্থাৎ নিউমোনিক প্লেগে)—কস্কোবাস্ ৬, ৩০ [“ফুসফুস-প্রদাহ” দ্রষ্টব্য]।

(৫) অন্ত্র আক্রান্ত হইলে (অর্থাৎ ইণ্টেস্টাইনাল প্লেগে)—আর্সেনিক ৬, ৩০ [“অন্ত্র-প্রদাহ” দ্রষ্টব্য]।

(৬) হিমাক্ষ (Collapse) হইলে—হাইড্রোসিয়ানিক-অ্যাসিড ৬। [২১, ২২, ২৩, ২৪ পৃষ্ঠাব ঔষধাবলী দ্রষ্টব্য]।

প্রকৃত প্লেগ নির্ণীত হইবামাত্রই পেষ্টিনাম্ বা প্লেগিনাম্ (plaguinum) ৩০—২০০ প্রত্যহ দুইবার কবিত্তা সেবন, এবং মধ্যে মধ্যে লক্ষণানুসারে তৎসহ অত্র ঔষধ প্রয়োগ করা যাইতে পারে যথা, পীড়াকর আবহাওয়া—আর্সেনিক ৩—৩০ (ডাঃ মিল্‌স বলেন যে, সাধারণতঃ প্লেগে ইহাই সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ), স্ফোটন—এপিস ৩—৩০, অত্যন্ত প্রলাপ বা স্ফোটন বেদনাধিক্য—বেলেডোনা ৩—৬, অবসন্নতা ও শীতান্দ (purpura) হইলে, ল্যাকেসিস্ ৬—৩০, অ্যাক্সেস বা খেঁচুনি হইলে—কিউপ্রাম অ্যাসেট ৬x বিড়ণ; রক্তব্রাব—ক্রোটোনাস্ ৩—৬; বিষম অবসন্নতা, অস্থিরতা, ক্রত, রোগী আপনাকে আহত বোধ করেন, চক্ষু হৃদ্রাবণ হওয়া প্রভৃতি লক্ষণে—ড্রাক্সা ৩x—৬।

কোত্রা বা ক্র্যাক্সা ৩ ( বচুর্না ) এই বোগের একটি মহৌষধ । নিম্নলিখিত লক্ষণে ইহা বিশেষরূপে উপযোগী :—সর্ক্সাঙ্গে বেদনা, অস্থিভতা, ঝালকষ্ট অবসন্নতা ( নেশাখোবেব ভাব ), সংজ্ঞাশূন্যতা, জীবনৌশক্তি হ্রাস, রক্ত নিঃসরণ, নাড়ী লোপ, সর্ক্সশরীর নীলবর্ণ হওয়া । গিলিবীর শক্তি না থাকিলে এই ঔষধটি হাইপোডার্মিক পিচকাবী দ্বারা বোগীব গাত্র-স্বক নীচে প্রবিষ্ট কবাইতে হইবে \* ।

পাইরোজেনিসিয়াম ৩০—২০০ ।—জবেব উষ্ণতা খুব বেশী হইয়া মৃত্যুব সম্ভাবনা হইলে ইহা ব্যবহাবে জবেব উষ্ণতা ( স্তূতরাং বোগেব তীব্রতা ) কমিয়া আসে ।

কেলসী-মিউর ১২x চুণ—২০ ।—তন্তুজাব বা বার-কেমিক নিদান মতে ইহা গ্নেগেব উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

সদৃশ-বিধানের লক্ষণানুসাবে ডাক্তার মহেন্দ্রলাল সবকাব নিম্নলিখিত ঔষধগুলি অবস্থাবিশেষে ব্যবহার কবিতে পবামর্শ দিয়া গিয়াছেন :—ইগ্নেবিয়া, অ্যাকোনাইট, বেলেডোনা, কোত্রা, ক্রোটেলাস্, ল্যাকেসিস্, ইল্যাপ্স, কস্কোবাস্, আর্সেনিক, মার্কিউবিয়াস-কর, ব্যাপ্টিসিয়া, কার্কলিক অ্যাসিড, অ্যাপ্টিমোনিয়াম টার্ট, কার্কো অ্যানিমোলস্, কার্কো-ভেজ, পাইরোজেন, অ্যাস্টিসিনাম, কেলি-ফস, লরমিন, রাস-টক্স, স্যাইল্যা-হ্যাস, মিউবিয়াটিক-অ্যাসিড, ক্রাইটোলাক্সা অ্যাপিয়াম্-ভিরাস, ওপিয়াম, হায়োসায়েরমাস, ট্র্যামোনিয়াম, ইপিকাক, অ্যাপ্টিম-ক্রুড, হিপার-মাল্ক

\* আমরা এহলে কোত্রা বা গোথুরা সর্প বিব সম্বন্ধে একটি কথার উল্লেখ করার লোভ সংবরণ করিতে পারিলাম না । বেজর ( এখন কার্ণেল ) ডীনের (Dean's) হাতে বধন বধের ইঙ্গিতপাতালে গ্নেগ চিকিৎসার ভার ছিল তিনি তখন জাজা বা কোত্রা [ কোত্রা ১ ভাগ + গ্লিসারিন্ ১০০০ ভাগ = ৩১ ক্রম ] ল্যাকেসিস্ প্রভৃতি বিব সেবন করাইয়া, শত শত রোগীর প্রাণরক্ষা করতঃ গভর্ণমেন্ট ও সাধারণের নিকট বহুল সূখ্যাতি লাভ করিয়াছেন । সৌভাগ্য বশতঃ এখন তিনি গভর্ণমেন্ট পেন্সনভোগী এবং জীবনের অবশিষ্টাংশ ইংলণ্ডে কারমনোবাক্যে হোমিওপ্যাথির উন্নতি-কল্পে ক্রমশঃ করিতেছেন ।

সিলিকা ও ব্যাডিয়েগা ( vide The Calcutta Journal of Medicine for Nov 1897 and Dr. Suen's Plague 1th edition ) ।  
বলা বাহুল্য যে এই কঠিন পীড়ার জার সার্চিকিৎসকব হস্তে অর্পণ করা উচিত ।

**আন্তঃসন্ধিক চিকিৎসা ।**—বাতাস খেলে এমন ঘরে যেন বোণীকে বাধা হয় । দুধ সাগু বালি অ্যাণ্ডার্লট কমলালেবু সহ লবণ মাংস বা মসুর ডালের ঘুস, রোগেব সময় ( আবশ্যক হইলে পিচকাবী ছাবা ) খাওয়াইতে হইবে । স্পেণ্ট পার্কিনে উহাব উপব পুন্টিস দেওয়া এবং ফাটিয়া গেলে ( বা অস্ত্র করা হইলে ) ক্যানেগুলা তৈল ক্ষতের উপর প্রয়োগ করা বিধেয় । বুঁটে গন্ধক ও নিমপাতা একত্রে বাড়ীতে পোড়াহলে বায়ু বিস্তৃত হয় ।

## জ্বর

( FEVER )

শরীরেব উষ্ণতা বৃদ্ধিকে লোকে সচবাচব ‘জ্বর’ বলে । শরীরের কোন অংশেব ( বা যন্ত্রেব ) প্রদাহ অথবা কোনরূপ বিষ বস্তুস্থ হইলে জ্বরোৎপত্তি হয় । যে জ্বর ছাটয়া গিয়া আবার আসে তাহাকে “সবিরাম” বা “বিষম জ্বর” বলে যে জ্বর সদাই বর্তমান থাকে মোটেই ছাড়েনা তাহাব নাম ‘অবিরাম জ্বর’ বা “একজ্বর”, যে জ্বর কমিতে না কমিতেই উহাব প্রকোপ পুনরাবৃত্তি পায়, তাহাকে “স্বল্পবিরাম জ্বর”, কহে । সামান্য জ্বর যদি ম্যালেরিয়াজ্বর প্রভৃতি যে সকল জবে আমাদের দেশের লোক সাধাবণতঃ ভুগিয়া থাকে তাহাদের প্রকৃতি উল্লিখিত ত্রিবিধ কোন না কোন জবেব অন্তর্গত । ইহাদের বিবরণ যথাক্রমে লিখিত হইতেছে : -

### সামান্য জ্বর (Simple Fever)।

হিম লাগা, বৃষ্টিতে ভেজা, প্রথমে বোদ্রে বেড়ান, অপরিমিত পানভোজন বা পরিশ্রম প্রভৃতি কারণে এই জ্বর হয়।

চিকিৎসা ১—ওষু ঠাণ্ডা বাতাস লাগা হেতু জবে, ভয় পাইয়া জ্বর হইলে, প্রবল তৃষ্ণা ও অস্থিবতা সচ জবে, অল্প চিকিৎসার পর জবে, শীতকালে হিম লাগা হেতু জ্বর হইলে, আকোনাইট ৩২ ২।৩ ঘণ্টা অন্তর এক এক ফোটা। শিবঃপীড়া, চক্ষু বন্ধবণ প্রভৃতি লক্ষণে বেগে-ডোনা ৬। সর্কাজে (বিশেষতঃ কোমবে) বেদনা থাকিলে, বর্ষাকালে আত্বাষ লাগান হেতু জ্বর হইলে, বাস-টক্স ৬। বর্ষাকালেও জলে ভিজিয়া জ্বর হইলে ডাঙ্কেমায়া ৬। বমন বা বমনেচ্ছা প্রবল থাকিলে ইপিকাক ৬। অপরিমিত পানভোজন ও স্নানাদি পর জ্বর হইলে বা যে জবে তৃষ্ণা মোটেই থাকে না, পানসেটিলা ৬। অগ্রান্ত “জবেব” ঔষধাবলিও দ্রষ্টব্য।

### সর্দি-জ্বর (Catarrhal Fever)।

নাক চোক দিয়া জবেৎ সর্দি পড়া, গা কামড়ান ও সর্কাজে বেদনা মাথা টন্টন্ করা, চোখ ছাছলু করা, হাঁচি, মাথা ভাব, বমন বা বমনেচ্ছা কোষ্ঠবদ্ধতা, হাইডঠা, চোখ মথ ভাব হওয়া, চক্ষু লাগ হওয়া, গলা ভাঙ্গা, কাস, বুকে ব্যথা প্রভৃতি “সর্দি-জবেব” লক্ষণ। ঠাণ্ডা বা হিম লাগান, বৃষ্টিতে ভেজা, পেট গরম হওয়া, হঠাৎ গরম হইতে ঠাণ্ডায় আসা, ঘাম হঠাৎ বন্ধ করা, দাধ, অল্প প্রভৃতি শ্লেষ্মাকব্দ্রব্য অর্গবন্ধ মাত্রায় ভোজন প্রভৃতি এই বোগেব প্রধান কারণ।

#### চিকিৎসা ২—

সর্দি প্রথম অবস্থায় গা শীত শীত করিলে ও নাক চোখ দিয়া জল পড়িলে দুই এক ফোটা মাত্র ক্যাফেইন (কিংবা পানিব সহিত অল্প

পরিমাণে কম) খাইলেই চলে। হাঁচি, শব্দবৎ তাপবৃদ্ধি, নাক চোখ দিয়া জল পড়া, অস্থিরতা, তৃষ্ণা প্রভৃতিতে অ্যাকোনাইট ৩—৬। নাক চোখ দিয়া জলপড়া, শব্দবৎ, গলা শুড় শুড় কবা, পুনঃ পুনঃ প্রচুব প্রস্রাব হওয়া, হাত পা বেদনামুক্ত, গবম ঘবে পীড়ার বৃদ্ধি লক্ষণে, অ্যালিয়াম সিপা ৩। কোষ্ঠবদ্ধতা নাক বৃদ্ধিয়া বাইলে (বিশেষতঃ বাত্রিকালে), নাক ৬—৩০। বমন বা বমনেচ্ছা ইপিকাক ৩। জলবৎ জ্বালাকব সর্দি ঝবিলে আসেনিক ৬। চক্ষু বন্ধবর্ণ অনিদ্রা শিবঃপীড়া প্রভৃতি লক্ষণে বেলেডোনা ৬। বৃকে ব্যথা ও সর্দি জ্বিলে মাথাভাব হাত পা পৃষ্ঠদেশ বেদনা থাকিলে বায়োনিয়া ৬। জ্বা উপশমিত হইবাব পর নাক্স-ভ ৩, পালমেটো ৬ বা বাস টক্স ৬ লক্ষণানুসারে উপকাবী (‘বহুব্যাপক সর্দি বা ইনফ্লুয়েঞ্জা’ দ্রষ্টব্য।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :**—ঠাণ্ডা না লাগান সর্বদা গাত্র আবৃত ব্যথা, নাক আটকাইলে নাকেব উপব এবং বৃকে সবিষাব তৈল মালিশ কবা খই, সা ৩, বালি প্রভৃতি নবু দ্রব্য আহাব। অগ্নাত ‘জ্বরের ঔষধাবলি ও আনুষঙ্গিক চিকিৎসা’ দ্রষ্টব্য।

### অবিবাম জ্বর বা একজ্বর (Continued Fever)।

প্রথমে অল্প শীত পবে কম্প দিয়া জ্বর আরম্ভ হয়। একবাব শীত আবার একবার উষ্ণতা বোধ গাত্র দাহ চর্ম শুষ্ক ও খসখসে অস্থিরতা পিপাসা জিহ্বা শুষ্ক ও শাদা নার্জী দ্রুত ও পূর্ণ ঘন ঘন শ্বাসপ্রশ্বাস মূত্র পরিমাণে অল্প ও লালবর্ণ কোমরে ও মেরুদণ্ডে বেদনা কখনও কোষ্ঠ কাঠি কখনওবা উদবাময় শিবঃপীড়া অরুচি প্রভৃতি ইহার প্রধান লক্ষণ।

**কারণ :**—ঋতুপরিবর্তন, অত্যন্ত গবম বা অত্যন্ত ঠাণ্ডা লাগা আর্দ্র বস্ত্রপরিধান, সূচসা ঘর্ষ নক করা, অতিরিক্ত শারীরিক বা মানসিক

পবিত্রম, অপরিমিত পানভোজন, শবীবস্থ ক্লেদ বহির্গত না হওয়া, আঘাত লাগা, কোষ্ঠবদ্ধ হওয়া, রাত্রি জাগরণাদি হেতু “এক অব” হয় ।

**চিকিৎসা ১—অ্যাকোনাইট ৩৫।** নাড়ী ক্ষুণ্ণ, দ্রুত, কঠিন ও লক্ষনশাল, গাত্রত্বক উষ্ণ ও শুষ্ক, একবার শীত একবার উষ্ণতা অল্পভব, বাবস্থাব হাঁচি ও অস্থিরতা, অত্যন্ত শিবোবেদনা, শ্বাস প্রশ্বাস দ্রুত, বাত্রিকালে পীড়ার বৃদ্ধি ও সামান্ত প্রশ্বাস, গলদেশে ধমনী স্পন্দন, অস্থিরতা, পিপাসাসহ প্রবল জ্বর, বোগী মনে করেন যে, নিশ্চয়ই তাঁহাব এই পীড়ায় মৃত্যু হইবে, প্রভৃতি লক্ষণে। ঘন্য হইলেই, অ্যাকোনাইট বন্ধ করা বিধেয় ।

**বেলেডোনা ৩, ৩০ ১—**মস্তিষ্ক ও গলনণ্ডাব প্রদাহ, অল্প শীত, অত্যন্ত গাত্রদাহ, ঘর্ষেব অভাব বা বজ্রাদি দ্বাবা আবৃত স্থানে অল্প মাত্র ঘন্য চক্ষু বক্তবর্ণ অনিদ্রা, পিপাসা, মুখ ও ওষ্ঠ শুষ্ক, প্রশ্বাস ও শিবোবেদনা গোড়ানি। শিশু, রক্তপ্রধান ও স্থূলকায় ব্যক্তিদিগেব পক্ষে, বেলেডোনা বিশেষরূপে উপযোগী ।

**ত্র্যক্ষোনিয়া অ্যাক্স ৩, ৬, ৩০ ১—**মাথাভাব, গলাব শিরা মস্তক, ঘাব, হাত, পা ও পৃষ্ঠদেশে বেদনা, নাড়লে চড়িলে বেদনাব বৃদ্ধি শ্বাসকষ্ট ও শুষ্ক কাসি, পাকস্থলীতে জ্বালকব বেদনা, হবিজ্বাবণের জিহ্বা, ভুক্তদ্রব্যেব বমন, শ্লেষ্মা বা পিত্তবমন, মুখমণ্ডল হবিজ্বাত, কোষ্ঠকাঠিন্য ও প্রবল তৃষ্ণা, যক্ণ প্রদেশ বেদনা। গাত্রেব উষ্ণতা কখনও কম কখনও বেশী, নাড়ী দ্রুত, অক্লি, উদগার উঠিলে তিক্তাস্বাদ, মুখ আঠা আঠা।

**সাইনা ২৫, ২০০ ১—**ক্রিমিসহ জ্বর ।

**স্কেলসিমিসিয়াম ১৫—**অত্যন্ত দুর্বলতা ( তজ্জন্ত হস্ত পদ জিহ্বাদির কম্পন, বাক্যেব জড়তা, চক্ষু বুজিয়া আসা, মাথা তুলিতে না পারা, তজ্জাতাব ), ঝাপসা দেখা, নাড়ী ক্ষীণ ও মৃদু সামান্য তৃষ্ণা বা তৃষ্ণার অভাব ( বিশেষতঃ শিশুদিগের একজরে ) ।

ভিক্রেটিয়াম-ভিবিডি ২২।--নাড়ী পূ।, কঠিন ও দ্রুত ,  
জিহ্বা হৃদ্রাভ মধ্যভাগে লাল বেধাবিশিষ্ট , অত্যন্ত কম্পন , মাথাঘোবা,  
মাথাব্যথা ( বিশেষতঃ মস্তকেব সম্মুখভাগে তীব্র বেদনা ), বমনেচ্ছা ,  
শারাবিক দুৰ্ব্বলতা সম্মুখে ।

ইউপ্যাটোরিফ্যাম-পাচফে ৩১।--শিবোবেদনা, বমনেচ্ছা  
বা পিত্তবমন জনপানেয় পবেই বমন , কম্প কম পড়িবাব সময়ে পিত্ত বমন  
সকালে বেদনা ( বিশেষতঃ অস্থিমধ্যে ) ।

ফেন্সাম-ফস্ ৩২, ৬২, ১২২ চণ ।--আ্যাকানাইট  
জবেব তায় জব প্রব । নহে বা জেলসিমিফ্যাম-নাড়ীত তায় নাড়ী তহটা মুহ  
নহে , একজব সহ কাসি ।

তপিকাক্ ৩১ নাস্ত ভমকা ৩, পা ১১টিলা ৩ বাস-টস্ক ৬, ফফবাস  
৬, মাল্ফাব ৩০, প্রভৃতি ণষধ এবং অত্যান্য জবেব ওষধাবলী ও লক্ষণানু-  
সাবে এহ জবে প্রয়োগ কবা যাইত পাবে ।

শস্ত্র্য ।--জর এককালীন ত্যাগ না হওয়া পর্য্যন্ত মাণ্ড, বালি,  
আ্যাবাক্ট, খই ঠাণ্ডা জল, জবত্যাগেব ৪।৫ দিন পড়ে গন্ন ব্যবস্থা ।

### একজ্বরসহ বক্তৃশলতা (Malta fever ?)

ভাবতবসে কিলিপাইন দ্বাপপুঞ্জ ও ভূমধ্যসাগরেব উপকূলবর্তী জনপদ  
সমূহে এই বোগ দেখিতে পাওয়া যায় মর্টাদোপে এই ব্যাধি প্রধানতঃ  
নিবদ্ধ বলিয়া এই প্রকার ব্যাধিকে “মর্টাদোপেব জব”ও কহে ,  
Micrococcus melitensis নামক এক প্রকার জীবাণু ( প্রধানতঃ ছাগী  
ওষু সহযোগে ) সুস্থদেহে সংক্রামিত হইলে তথায় এই বোগ জন্মে ।

লক্ষণ ৪—সপ্তাহকাল অক্লান্তব্যায় থাকিবাব পর একজব সহসা  
প্রকাশিত হইয়া দুই তিন সপ্তাহ যাবৎ অবস্থিতি কবে । পবে কখনও বা  
দুই চারি দিন বিজব অবস্থায় থাকিবাব পব পুনরায় জবাক্রান্ত হইয়া রোগী

পাঁচ সাত মাস এই অবিধাম জবে ভুগিতে থাকেন । জ্বরসহ উৎকট কোষ্ঠবদ্ধতা, ক্রমবৃদ্ধিশীল রক্তস্রাব, অবসন্নতাব, প্লীহাব বিবর্তন, শ্বাস ও সন্ধিচয়ে বেদনা, সন্ধিবাত প্রভৃতি উপসর্গ ঘটয়া থাকে, কখনও বা এই বোগেব ভোগ কাল কয়েক বৎসর পর্য্যন্ত স্থায়ী ।

**চিকিৎসা :**—বোগেব প্রমাবস্থায় ব্রায়োনিয়া ৩৫—৩০ ( জ্বর বাত ও কোষ্ঠবদ্ধতা প্রাধাণে ), ব্যাপ্টিসিয়া H—৩৫ এবং আর্স ৩৫—৬ উপযোগী, পরে আর্স-আয়োড ৩৫ বিচূর্ণ, মার্ক, নেট্রাম মিট ৩০, সিয়োনাথাস ১৫, ফেরাম-ফল ৩৫, ফলো ৩, লাইকো ৬—৩০, সিপিয়া ৩০, সিমাসফিউগা ৩৫, বাস্-টক্স ৩—৩০ প্রভৃতি ওষধ লক্ষণানুসারে আবশ্যক হইতে পারে । বোগাকে সতর বাধা, উহাব মলমূত্রাদি সতর্কতার সত্বে স্থানান্তরিত করা, লবু পথ্যাদি-রা ও ভক্ষণে স্থান বিধেয়, উষ্ণতা ১০৫° ডিগ্রী উপর হইলে শীতল জলে গা স্নান করা যাইতে পারে । কুইনাইন্ অ্যান্-কোহল্ প্রভৃতি ব্যবহারে কোন ফল পাওয়া যায় না । ছাগাত্তপান না করা উত্তম প্রতিষেধক ( পবানতঃ মণ্টারীপেব বোগীদিগেব পক্ষে ) ।

## ম্যালেরিয়া জ্বরসমূহ

(MALARIAL FEVERS)

### সূচনা ।

ম্যালেরিয়া-জ্বর স্পর্শক্রমক নয়, শোণিত মধ্যে এক প্রকার “জীবাণু, সংক্রমণ” এই বোগেব উৎপত্তিব কাবণ, জ্বর কখনও বিচ্ছেদ হয়, কখনও বা বিচ্ছেদ হয় না, প্লীহা যকৃতাদির বিবর্তন ও বক্তশৃঙ্খতা এই বোগেব প্রায়ই পবিধাম ফল । প্রধানতঃ শবৎকালে বঙ্গদেশে ম্যালেরিয়া জ্বর সমূহেব প্রকোপ দেখা যায় ।



এক প্রকার জীবাণু (Hæmatoza of Laveron) এই বোগের মুখ্য-  
কারণ ।

পৰ্যবর্তী কাৰণ :—নিম্ন বা অর্দ স্থানে অথবা যেখানকার জল ভাল  
নিকাশ হয় না এরূপ জায়গায় বাস, ম্যালেরিয়া-আক্রান্ত স্থানে  
মশারি না খাটাইয়া বাজি ঘাপন, বর্ষা ও শরৎ কাল ।

ম্যালেরিয়া-জ্বর প্রধানতঃ পাঁচ প্রকার, যথা :—

- ১। সবিবাম জ্বর ।
- ২। অন্তবিবাম জ্বর ।
- ৩ প্রচ্ছন্ন বা ছদ্মবেশী ম্যালেরিয়া ।
- ৪। ম্যালেরিয়া জনিত ধাতুবিকৃতি ।
- ৫। উৎকট ( বা সাংঘাতিক ) ম্যালেরিয়া ।

### ম্যালেরিয়া-জনিত সবিবাম জ্বর

#### (Intermittent Malarious Fever)

জ্বর ছাড়িয়া গিয়া পুনরায় জ্বর আসিলেহ, তাহাকে “সবিবাম জ্বর”  
বলে । এই জ্বরই বঙ্গদেশে প্রবল, এই জ্বর হইতে ক্রমে ম্ৰীহা যকৃতাদির  
বিবৃদ্ধি পালাজ্বর, ঘুসঘুসে জ্বর, বিষম-হোকালান-জ্বর, শোথ, উদবী প্রভৃতি  
বহাবধ উৎকট উপসর্গ ঘটিতে পারে, তাই উল্লিখিত যাবতীয় জ্বরের  
চিকিৎসা এক সঙ্গেই লেখা হইয়াছে ।

প্রতিদিন ( অর্থাৎ ২৪ ঘণ্টা মধ্যে ) একবার মাত্র জ্বর আসিয়া ছাড়িয়া  
গেলে তাহাকে ~~ত্রৈমাসিক~~ **ত্রৈমাসিক** বা **দৈনন্দিক** (quotidian) জ্বর বলে ।

~~সাপ্তাহিক~~ **সাপ্তাহিক** ।—একদিন অন্তর জ্বর হইলে “দ্ব্যাহিক” বা “তৃতীয়ক”  
(tertian) জ্বর, দুই দিন অন্তর হইলে “ত্র্যাহিক” বা “চতুর্থক”  
(quartan) জ্বর \* বলে দিবাবাজি ( অর্থাৎ ২৪ ঘণ্টা ) মধ্যে দুই বাব

\* “ত্রৈমাসিক” “দ্ব্যাহিক” ও “ত্র্যাহিক”—এই ত্রিবিধ জ্বরের উৎপত্তির কারণ  
ত্রিবিধ বিশিষ্ট পরাঙ্গপুষ্ট আণুবীক্ষণিক জীবাণু, এই হুম্মা-হুম্ম জীবাণুগুলি শোণিতের

জব হইলে, তাকে “দ্বৌকালীন জব” কহে । এই দ্বৌকালীন জব অতি কঠিন, বিশেষ বিবেচনায় সজ্জিত ইহা চিকিৎসা কবিত্তে হয় । পিত্ত-জনিত জব একদিন বেশী একদিন কম হয় । কোনও কোনও জব প্রত্যহ একই সময় আশ্রয় হয় আবার কোনও কোনও জব ঠিক কোন সময়ে আসিবে, তাহা বৃদ্ধিমান্য নাই । কোনও কোনও জব আজ এক সময় আসিবে পবদিন তাহার দশ ঘণ্টা পূর্বে আসিল—এই প্রকার জব কতকটা ভাবের কাবণ, (পথ্যান্তবে), জব তই এক ঘণ্টা পিছাইয়া আসি, দ্রুত লক্ষণ । প্রাতঃকালে জবদ্বাদি অশুদ্ধ লক্ষণ । প্রধানতঃ কুইনাইনেব অপব্যবহারে প্রাতঃ ও যকৃত বাড়ে, এবং শোথ ও উদবী হইয়া থাকে ।

১০৬ পৃষ্ঠায় উক্ত হইয়াছে যে সবিবাম জবেব অপব নাম “বিষম জব” । এই জব একবার ছাড়িয়া গিয়া অল্পাধিক কাল (কয়েক ঘণ্টা বা কয়েক দিবস) পবে পুনরায় আসে তাই উহার নাম ‘বিষম (অর্থাৎ বিবামণীণ ( Intermittent ) জব’, স্মৃতিবা “দ্ব্যাহিক”, “ত্র্যাহিক”, ও “দ্বৌকালীন” প্রভৃতি জবেব সাধাবণ নাম “বিষম জব” \* ।

- - - - -

লাল কণিকা মধ্যে অবস্থিতি করে—তরুণ ম্যালেরিয়া রোগগ্রস্ত লোকদিগের শোণিত মধ্যে এবস্থিধ জীবাণু বদ্ধিত হইতে দেখা যায় । রক্ত মধ্যে বদ্ধিত হইবার পর এই জীবাণুকুল শোণিতপ্রোত মাধ্য লব্ধিত হইয়া থাকে, মানবশরীরের বাহিরে (অর্থাৎ আনোকে লস্ নামক মশক-দেহমধ্যে) এই জীবাণুর বর্দ্ধন হইতে থাকে । নর-রক্ত-শোষণ করিয়া এই মশক ম্যালেরিয়াগ্রস্ত হয়, এবং পক্ষান্তরে, ম্যালেরিয়া ছুটে এই মশক কুল (যখন উক্ত পরাক্রপুইগুলি বদ্ধিত হইতেছিল তখন) দংশনদ্বারা নরদেহে ম্যালেরিয়া-বিষ প্রবিষ্ট করায় ।

\* বিষম [বি (অর্থাৎ “না”+সম (অর্থাৎ সমান) অসমান], কেন না বিবামকালে এই জ্বরের উপসর্গচর বিলুপ্ত থাকে ।

“উগ্রবীৰ্য্য ঔষধাদি সেবনে যে জ্বর সম্পূর্ণরূপে প্রশান্ত না হইয়া মাত্র অমতিবল হইয়া থাকে এবং পরে আহার বিহারাদি দোষে উক্ত অমতিবল জ্বর পুনরায় বলবান হইতে থাকিলে, “আয়ুর্কেন্দ” মতে তাহারই নাম “বিষম জ্বর”; ইহা অন্তঃস্রব

কাকুল।—ওলাটা, প্লেগ, বসন্ত প্রভৃতির উৎপত্তির কারণ যেমন তত্ত্ব পীড়ার জীবাণু বীজ (Bacillus), ম্যালেরিয়া বোগেবও তেমন এক প্রকার জীবাণু বীজ আছে [ 'পারিশিষ্ট (গ), (৪) অঙ্ক' দ্রষ্টব্য ]। এই ম্যালেরিয়া কাটাণু অতি ক্ষুদ্র, প্রথম অণুবীক্ষণ যন্ত্র সহায়্য বিনা দৃষ্ট হয় না। কেবল অ্যানোফেলিস (anophel) নামক এক প্রকার মশক ও নবদেহ ব্যতীত, এই অণুবীক্ষণক জীবগুলিকে আর কোথাও পাওয়া যায় না, মশক বা মানব শরীরে এই ক্ষুদ্র-দেহী কাটাচর প্রবেশ করিবার অল্পক্ষণ মধ্যেই নিজ বংশ বৃদ্ধি পূর্বক অচিরাৎ উহাৰ তাৎ বস্তুটুকু দূষিত কবিয়া ফেলে, তখন আমবা উহাকে “ম্যালেরিয়ায় ধবিয়াছে” বলি।

মশক যেমন প্লেগ বহন কবিয়া আনে, এই মশকও তেমনি ম্যালেরিয়া বহন কবিয়া আনে—অর্থাৎ বর্তমান বৈজ্ঞানিক যুগে মশককে “গাণশেব বাহন” না বলিয়া “প্লেগেব বাহন”, ও মশককে “ম্যালেরিয়াব বাহন” বলাই সম্ভব। অণু ও শিশু অবস্থায় এই মশাগুলি কাক বাধিয়া ম্যালেরিয়া-পূর্ণ স্থানের নদমা, ডোবা প্রভৃতির জলে থাকে, শৈশবে ইহাৰা জলচর ক্রান্তবর্ণ চঞ্চল পোকা, দেখিতে বড় বড় পিনের মত, পাবে বড় হইলে তথা হইতে বাহিব হয়। ম্যালেরিয়া কাটাণুপূর্ণ এই মশা কোন ক্ষুদ্র ব্যক্তিকে কামড়াইলে উহাৰ মুখ দিয়া “ম্যালেরিয়া জীবাণু” সেই ব্যক্তির রক্তের লোহিত-কণার মধ্যে প্রবেশ কবে ও দেখিতে দেখিতে তাঁহার সমস্ত রক্ত দূষিত কবিয়া ফেলে, এবং দশ পনর দিন মধ্যে তাঁহার “ম্যালেরিয়া \* অব

(quotidian) তৃতীয়ক

চতুর্থক (quartan), সত্ততক (double quotidian)

ও সন্তত (the stage at times lasting from seven to twelve days) আদি নামে অভিহিত।

\* “ম্যালেরিয়া” শব্দটি ইটালিক, অর্থ “দূষিত বারু”। ইতঃপূর্বে লোকের ধারণা ছিল যে ম্যালেরিয়াক্রান্ত জলবায়ুই ম্যালেরিয়ার বিবে পরিপূর্ণ, কিন্তু ই বিবাস নাকি অসম্ভব। বর্তমান কালের কীটতত্ত্বজ্ঞেয়া ম্যালেরিয়াক্রান্ত স্থানের জলবায়ু, বৃত্তিকা প্রভৃতি নানাবিধ পরীক্ষার পর অবধারণ করিয়াছেন যে, অ্যানোফেলিস মশা ও বস্তুতঃ শরীর ব্যতীত আর কোথাও ম্যালেরিয়া জীবাণুর সন্ধান পাওয়া যায় না।

প্রকাশ পায়। এইরূপ ম্যালেরিয়া বিষ, মশক ছাড়া, এক মানবদেহ হইতে অপর মনুষ্য শরীরে নাও হইয়া থাকে।

**অবস্থাক্রমঃ**—এই জবেব তরুণাক্রমে সাধারণত তিনটা অবস্থা দেখিতে পাওয়া যায়—**শীতাবস্থা**, **উষ্ণাবস্থা** ও **লক্ষ্যাবস্থা**। **শীতাবস্থা** প্রথম শীত, পবে কম্প, (সময়ে সময়ে একবারেই এত কম্প দিয়া জব আইসে যে তাঃ খানা লেপ চাপা দিলেও শীত থাকে না), শরীরে বেদনা মাথা দপ্ দপ্ করা পিপাসা, কখনও কখনও গস্ গস্ কাসি। **উষ্ণাবস্থা** প্রায়ই পিরোবেদনা, মুখমণ্ডল চারাবর্ণ গাঃ রক্ত-রক্ত পিপাসা, শ্বাস পথ্যাসে কষ্ট থাকে, গাত্র তাপ  $101^{\circ}$  হইতে  $104^{\circ}$  ডিগ্রী পর্যন্ত বৃদ্ধি হয়, গাত্রদাহ উপস্থিত হইলেই প্রায় শীত কমিয়া আসে। কায়ক ঘণ্টা পবে **লক্ষ্যাবস্থা** উপস্থিত হয় ও জ্বর ছাড়িয়া যায়।

সুতরাং এই মশকজাতিকে ধ্বংস করিতে পারিলে ম্যালেরিয়ার হাত হইতে এড়ান যাইবে, এই বিবোধের তাঁহারা বাহা বলেন তাহার সারোদ্ধার করিয়া আমরা নিয়ে বিবৃত করিলাম:—

(১) বাসস্থানের সন্নিবর্ত যে সমস্ত পুকুর খানা ডোবা প্রভৃতি জলাশয়ের (এমন কি বাটার গামলার বা কুলগাছের টবের) জল মিথিয়া পিয়া মশকগুলোর আবাস হইয়া লাড়িয়াছে সেই সমস্ত ডেব প্রভৃতি জলাশয়ের জল বাহির করিয়া দিত হইবে বা মাটি দিয়া উহা বজাইয়া দিতে হইবে, অথবা সেই জমাট জলের উপর খানিকটা কেরোসিন তৈল ঢালিয়া দিত হইবে—যেন উক্ত জলের উপরভাগে সীতিমত এমন একটা তৈলের স্তর পড়ে যাহাতে মশক কুল নিবাস রুদ্ধ হইয়া মারা যায়, পরে ঐ তৈলে আগুন লাগাইয়া দিলে, তখাকার মশকবংশ নিঃশেষ হইয়া যাইবার সম্ভাবনা।

১৯১২ ক্রীষ্টাব্দে বোম্বাই ম্যালেরিয়া-কমিটির অধিবেশনে জনৈক সভ্য (বাম্পাশার হুসন্তান নামা পিত্তাবিশারদ লঙ্কপ্রতিষ্ঠ ডাক্তার Mr. জীহুজ কৈলাস চন্দ্র বহু (I. E. মাম্বাধর) বলিয়াছেন যে এইরূপ ডোবা প্রভৃতি জলাশয়ে বাসক গাছের পাতা যিকোন করিলে মশকের অণ্ড সহজে নষ্ট হইয়া যায়, অথচ জল বিবাক্ত হয় না। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

(২) হংস ও "ডেচোখো" মৎস্তাদি প্রাণী মশক-অণ্ড খাইয়া কলে। সেই জন্ত ম্যালেরিয়াক্রান্ত স্থলের লোক হংসাদি পালন করিয়া জলাশয়ে ছাড়িয়া দিলে ম্যালেরিয়ার হাত হইতে অব্যাহতি পাইতে পারেন (The Lancet 1914 জুলাই)।

দ্রৌকালান-জ্বর, প্রান্ত-কালান জ্বর, অগ্র  
সন্ন জ্বর (অর্থাৎ যে জ্বর প্রতিদিন দুই ঘণ্টা পূর্বে বা আগ্রা  
আসে), বিষা সন্নিব্রামজ্বর একজ্বরে পরিণত হইলে,  
রোগ নতুন আকার ধারণ কাব্যগাছে থাকে হঠাৎ।

চিকিৎসা :—দক্ষিণ প্রান্ত বিশেষ ষ্টি বাধিয়া চিকিৎসা করিতে  
হইবে (কাবণ উপস্থিত সকল বকম জ্বর চিকিৎসাই একত্রে দিখিত  
হইল)। জ্বরের বিরাম-অবস্থায় ত্রয়সে সেবন  
করা বিধি।

কিনিমাম্‌সালুফ ১x—৩x—৮ণ। যদি তরুণ সবিবাহ  
ম্যালেরিয়া জ্বরে, নম্প, উত্তাপ ও ঘন এই অবস্থাত্তর যথাক্রমে বোগীদ  
শবীবে সুম্পষ্ট প্রকাশ পাইয়া [অর্থাৎ শাত উত্তাপ বা বাম ইহাদেব কোন  
অবস্থাবই ব্যতিক্রম বা অভাব না ঘটয়া] বিয়াম অবস্থা উপস্থিত হইতে  
থাকে, তাহা হইলে এই ঔষধ বিজ্ঞর অবস্থায় তিন ঘণ্টা অন্তর সেবনীয়।

কিন্তু ইহা সেবন করিয়াও যদি বোগ কিছুমাত্র প্রশমিত না  
হইয়া উক্ত অবস্থাত্তর পূর্ণিমায়ায় বিকসিত হইতে থাকে (ও বিশেষতঃ

(১) প্রাচ্যকালে মশার ব্যবহার করিতে হইবে, যেন মশক কোনরূপে ধ্বংস  
করিতে না পারে।

(২) পূর্বোক্ত উপায়ত্র অবলম্বন সত্ত্বেও যদি ম্যালেরিয়া ঘটে, তাহা হইলে জীবাত্ম  
তত্ত্বজ্ঞ বুধমণ্ডলী কুইনাইন সেবন করিতে পরামর্শ দেন। তাহার বশেন যে কুইনাইন  
মনুষ্যদেহে প্রবেশ করিলে, ম্যালেরিয়া কীটাত্ম তথায় বংশবৃদ্ধ করিতে সমর্থ হয় না ও  
অবিলম্বে সংশ্লিষ্ট নিহত হইয়া থাকে।

(৩) সাল্ভেশ্যন আর্মী (Salvation Army) কমিসনার খ্রীষ্টীয় বুধটাকার সাহেব  
সম্প্রতি একখানি পুস্তক রচনা করিয়াছেন। তিনি বলেন পরীক্ষায় প্রতিপন্ন হইয়াছে  
যে ইউক্যালিপটাস বৃক্ষের বায়ু ম্যালেরিয়া নাশ করে। তিনি সেই তত্ত্ব পরামর্শ দেন  
যে, ভারতের ম্যালেরিয়াক্রান্ত স্থানসমূহে এই বৃক্ষ যথেষ্ট পরিমাণে যেন রোপণ করা হয়,  
তাহা হইলে ভারত ম্যালেরিয়া মুক্ত হইবে এবং ইহার তৈল বিক্রয় করিলেও প্রচুর  
অর্থাদান হইবার সম্ভাবনা। রোগীকে ইউক্যালিপটাস তৈলের তাল লইতে আমরাও  
সময়ে সময়ে পরামর্শ দিয়া থাকি।

হংসহ যদি কোষ্ঠকাঠিন্য বর্জন্য থাকে ), তাহা হইলে প্রতি মাত্রায়  
 স'মেট অভ' কুইনাইন ... দুই গ্রেণ  
 ডাইন'উড-নাস্টো-মিউবিয়া টিক-আসিড ... চারি ফোটা  
 পরিষ্কার জল ( বা distilled water ) অধি আউন্স  
 উত্তমরূপে মিশাইয়া বিজ্জব অবস্থায় চারি ঘটা অন্তর তিন চারিবার  
 সেবন করান বিধি ।

আব, যদি কম্পাবস্থাব আধিকা হয় এবং যদি বোগ' মস্ত'ক' যন্ত্রায়  
 নিতান্ত অধাব এমনকি অচেতন পায় ) হইয়া পড়ন, \* তাহা হইলে  
 প্রতি মাত্রায়

হাইড্র-বোমেট অভ কুইনাইন ... দুই গ্রেণ  
 অ্যালকোহল ... চারি ফোটা  
 পরিষ্কার জল ( বা distilled water ) অধি আউন্স

বিজ্জব অবস্থায় ( তা অব ৯৯° পর্য্যন্ত নামিলেও ) প্রতি দুই বা তিন  
 ঘণ্টা অন্তর অন্তর, পাঁচবার সেবন করানলে উপকার হইয়া থাকে ।

খুব ভয়ানক সেন কুইনাইন + না পড়ে ।  
 পাঠক হয়ত মনে করিবেন যে ব্যবস্থাটা আমবা আলোপ্যাথিক মতে কবি-  
 লাম, কিন্তু বাস্তবিক ভাগ নহে । স্বস্থদেহে কুইনাইন পরীক্ষা (analysis)  
 হইতেই হোমিওপ্যাথির আরম্ভ ( পৃষ্ঠা ৪—৫ দ্রষ্টব্য ), বহুদশী হোমিও-  
 প্যাথিক চিকিৎসক এত অকৃতজ্ঞ নন যে তিনি কুইনাইনেব পতি অবজ্ঞা  
 প্রকাশ করিবেন—কুইনাইনেব লক্ষণবৃত্ত অয়ে চায়না বা কুইনাইন ব্যবস্থা  
 না করিয়া বোগীকে দীর্ঘকাল বোগশয্যায় অথবা শায়িত বাগা মচাপা হকীর  
 কার্য, New York Homoeopathic Medical College এর ভৈষজ্য  
 বিধানাচাৰ্য ডা° মিলস যথার্থ ই বলিয়াছেন যে “আমাদেব সমস্ত মেটেবিয়া-

\* বঙ্গদেশের অনেক পল্লীগ্রামে ও পাঞ্জাবের স্থানে স্থান এই প্রকার লক্ষণবৃত্ত  
 ম্যালেরিয়া জ্বর ( বিশেষতঃ ভাদ্র মাস হইতে পৌষ মাস পর্য্যন্ত ) হইতে দেখা যায় ।

† কুইনাইন অপব্যবহার হেতু রোগ চিকিৎসার প্রয়োজন হইলে, “জায়ুজ ব্যাধি”—  
 পাকা কুইনাইন প্রভৃতির অপব্যবহার জনিত পীড়া অধায় জটিল ।

মেডিকাল মধো যদি কোন একটা মাত্র ঔষধ প্রকৃত হোমিওপ্যাথিক অনুমোদনযোগ্য হয় তাহা হইবে তাহা কুইনাইন "(Mill's Practice of Medicine" ষ্টা ১১৭ দ্রব্য)। অতএব ষাঁহারা ম্যাগ্নেথিকা জনিত সাববান জন্মে কুইনাইনের মাত্রা প্রসঙ্গ (dos etc) ধীরভাবে আলোচনা করিতে প্রয়াস। তাঁহারা ডাক্তার হিঞ্জ (Practice p 253—256), কিপ্যান্স (Lectures on Fevers pp 19) স্টিভেন্স মিলস (Practice p 117) কাউপারথায়টে (Practice pp 606—610) মার্ভিন এ কল্লিস (Practice of Medicine p 26) গ্যাচন (Pictet book, LP 75—77) ম্যাফ্রড (Materna Medical Treat 207), মস্কোভাল সবকার (The Monthly Homoeopathic Review XVII, 522, Hom. Congress Report 1874), ভিনসেন্ট (The United States Medical Investigation, Vol 11) ক্লোকে (Journal of the British Hom. Society, V 200), ব্লিগম Journal of the British Hom. Society, VI 101) হেল, হলকোম, এলিস, ডায়াস, মাসি, পুলটে, হেম্পেল, বেয়ার, বথ, বার্ট, বারফকা প্ৰভৃতি লক্ষ্যপ্রতিষ্ঠ হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণের অভিজ্ঞতাপূর্ণ গ্রন্থ ও সাবগর্ভ প্রবন্ধাদি পাঠ করিতে পারেন। এই ক্ষুদ্র পুস্তকে এতৎ সম্বন্ধে যথাযথ বিস্তৃত সমালোচনা করা অসম্ভব।

ইউরোপীয় ডিআরিসিয়াস-প্যাঠের ৩।—জ্বর আসিবার পূর্বে হঠাৎ হঠাৎ বা বমি বমি ও বদ্বদেশে শীত করিয়া অর আবহু হয়, শীত করিবার পূর্বে হইবে উষ্ণাবস্থা পরিশু পিপাসা, ভাল পানের পর বমন বা পিত্ত বমন, উষ্ণাবস্থার পর সামান্য ঘণ্টা, হাড়ে, হাড়ে, সন্ধিতে সন্ধিতে দারুণ বেদনা, বেদনায় বোগী ছটফট করেন, কিন্তু নড়া চড়ায় বেদনার উপশম হয় না, ডেঙ্গুজ্বর।

আর্সেনিক-অ্যান্‌লানাম ৩, ৬, ৩০, ২০০।—পুৰাতন বিষম-জ্বরে এবং সেই সঙ্গে গ্ৰাহ্য বস্তুতাদির বৃদ্ধি হইলে, আর্সেনিক উৎকৃষ্ট ঔষধ। (বিষমজ্বর) যখন শীত, বা উষ্ণাবস্থা সম্যক

বিকাশ না হয়, অথবা কোন একটির প্রাবল্য বা অভাব হয় ঘন্থ একে-  
বাবেই হয় না দাহ বা উষ্ণ অবস্থার অনেক পবে অধিকক্ষণ স্থায়ী প্রচুব ঘন্থ  
প্রীহা ও যকৃতের বিগ্ৰহি । অব কালে আস্থবতা, বেদনা বোধ ও প্রলাপ  
—এবং বিরাম কালেও ঐ সমস্ত উপসর্গসহ দুৰ্জলতা ও অবসন্নতা থাকিলে,  
ইহা ফলপ্রদ । একদিন, দুইদিন তিনদিন শাল্য জ্বরে, প্রতিদিন  
২।০ বাব অব কুইনাইনিন অপব্যবহার জনিত বিষম জ্বর, নুস্নুসে-  
জ্বরে প্রীহা যকৃতসংযুক্ত পুরাতন-জ্বরে শোণ হইলেন ;  
ইহা উপকারী । হস্ত পদ শীতল হইয়া অব আশ্রয় হয়, কম্প হওয়ার  
পূর্বেই গাত্রতাপ বন্ধি এ জ্বালকব দাহ তুনিবাব পিপাসা, কিন্তু অল্প  
জলপানেই শিপাসার উপশম ; শ্বাসকষ্ট, জল বা জলীয়  
পদার্থ পানের বমনোদ্বগ, জিহ্বার পবিচ্ছন্নতা, প্রত্যেকবাব অব ছাঁড়বাব  
পবে বোগী নিত্যন্ত দুৰ্জল হইয়া পড়েন, ব্যাত্র বাব টাব পব বোগ বৃদ্ধি  
প্রভৃতি লক্ষণে আসেনিক ফলপ্রদ ।

ব্যাত্র হইতা কার্জ ৬, ৩০ : শীত উষ্ণতা বা ঘন্থ এই  
অবস্থাত্রেয়ব মধো কোন অবস্থাতহ তৃষ্ণা না থাকে লক্ষণে ।

ক্যাম্পিসকাম ৬ :—শীতে, পার্শ্ব তৃষ্ণা (বিশেষতঃ প্রাতঃকালে),  
জরকালে পিত্তবমন, উষ্ণাবস্থা আশ্রয় হইবাব অনতিপবেই ঈষৎ ঘন্থ,  
ঘন্থাবস্থায় তৃষ্ণাহীনতা, আস্থতে বেদনা প্রভৃতি লক্ষণ ।

সাইমেক্স ৩০ :—শীতাবস্থায় পবীবব সন্ধিচয়ে ( বিশেষতঃ  
জান্তদেশে ) এত বেদনা যে তথাকাব পেশী ও পেশাবন্ধনীসমূহ ( tendons )  
ক্ষুদ্রতব বলিয়া গোধ হয় । কম্পসহ বা কম্পেব পূর্বে তৃষ্ণা, ঘন্থ, মাথাধবা,  
শীত আবস্তকালে—হাত মুঠা কবিয়া থাকা, শীত অবসানে—প্রবল তৃষ্ণা  
ও জল পানের পবই প্রস্তাব হওয়া ।

আগ্নিকা-মণ্ডেনা :—[ প্রাতঃকালীন বিষম  
জ্বরে ] শীতেব পূর্বে অত্যন্ত হাইউঠা, অত্যন্ত দুৰ্জলতা, হাডেব ভিতবে  
তীব্র বেদনা, নবম বিছানাও অত্যন্ত শক্ত বোধ হওয়া এবং তজ্জন্য সর্বদা  
পার্শ্বপবিবর্তন, মস্তক ও মুখমণ্ডল উত্তপ্ত ( কিন্তু অন্য অঙ্গ শীতল ),



ঘর্ষের অভাব বা টক দুর্গন্ধ ঘর্ষ প্রভৃতি লক্ষণে। এবং ((সামান্য জ্বরে)) অথবা শীত কিন্তু বাহ্যে গরমবোধ, জলপানে (বা বাত উত্তাপে) শীতের ন্যায় গাড়াও লক্ষণেও, ইহা উপযোগী। জ্বর চিকিৎসিত না হইলে অথবা কইনাইনে অপব্যবহার জনিত জ্বরে, আণিকা দেয়।

**ইপিকাক ৩৫, ৬, ৩০।**—পাকস্থলীর ক্রিয়ার বৈলক্ষ্য বশত জ্বর, বমনোৎসর্গ বা বমন, হৃদিদ্রাবণ জিহ্বা, শীতান্ধ্র্য অলক্ষণ মাত্র, কিন্তু উষ্ণতা দীর্ঘকালস্থায়ী, জ্বর আরম্ভের পূর্বে হাইড্রোপ্যা গা ভাঙ্গা, বাত উত্তাপে শীতের ন্যায় এক উষ্ণতায় অধিক পিপাসা, শীতান্ধ্র্য পিপাসা থাকে না, উষ্ণতায় পব প্রচুর ঘন, সবুজ বর্ণের স্লেথাক্ত উদরাময়, মুখে তিক্তাস্বাদ, কইনাইন অপব্যবহার জনিত জ্বরে, ম্যালেরিয়া জনিত পুণাতন জ্বরে (বিশেষতঃ দ্ব্যাহিক জ্বরে)। জ্বরের বিশেষ লক্ষণাদি প্রকটিত না হইলে ইপিকাক ৩০ দিতে হয় পবে প্রধান লক্ষণগুলি সুস্পষ্ট প্রকাশিত হইলে, লক্ষণানুসারে অথ ঔষধের ব্যবস্থা করিতে হইবে।

হুগলী জেলাব জনৈক চিকিৎসক তাঁহার চল্লিশ বৎসরব্যাপক চিকিৎসার ফল আমাদিগকে জানাইয়াছেন “সবিসম জ্বরে ইপিকাক দিয়া চিকিৎসা আরম্ভ করিলে, প্রায় অধিকাংশস্থলে উহাতেই জ্বর আবোগা হয়, অথবা লক্ষণগুলিকে স্পষ্ট করিয়া দেয় তখন ঔষধ নির্বাচন সহজ হইয়া পড়ে”।

স্বাভাব্য ডাক্তার জাব (J. J. J.) কম্পজবের প্রারম্ভ কেবল ইপিকাক ৩০ একবার মাত্র প্রয়োগ পরামর্শ দেন। বহুস্থলে এইরূপ ব্যবস্থা করিয়া আমবাও আশ্চর্য ফল লাভ করিয়াছি।

**ইপ্রেমিহা ৬, ১২, ৩০।**—(নিম্নম জ্বরে) কেবল শীতান্ধ্র্য পিপাসা, তাপ ও ঘণ্টাবস্থায়, পিপাসার অভাব বাত উত্তাপে শীতের উপশম, বাহ্যে শীত হইলে তাপবোধ, অথবা অথবা শীত বাহ্যে তাপবোধ, তাপান্ধ্র্য মাথাভার, মুখগুল পীর্ণ।

(সবিসম জ্বরে) সন্ধ্যা চুপকনা গায়ে আমবাতেব গ্রাস ফুড়ি, মুখমণ্ডলের একভাগে জ্বালকব দাহ, ঘর্ষ কম, অথবা কেবল

মুখমণ্ডলেই ঘর্ম, অপবাহে সন্ধ্যায় অধিক উত্তাপ, কিন্তু পিপাসা না থাকে।

**অ্যান্টিমোনিয়াম ৬।—**(বিশেষজ্ঞদের) নাড়ীর বেগ নিয়মিত, আতশ্ম শীত, এমন কি উষ্ণ গৃহেও শীতের উপশম হয় না, পিপাসার অভাব, ব্যতিক্রমে পান্যব পাতা ঠাণ্ডা, প্রাতঃকালে ভাগবিত হইবার সময় ঘর্ম, জিহ্বা শুষ্কা, বা শ্বেত লেপাকৃত, বোম্বকটিষ্ঠ বা উদবাময় (পণ্যায়ক্রমা), টক জিনিষ ছাড়া আর কিছুই খাইতে চাহেন না, বোগী অনববত ঘুনাইতে চাহেন (বৃদ্ধ ও স্ত্রীকায় যুবকগণের পীড়ার এই ঔষধটি বিশেষরূপে উপযোগী)।

**শ্লেড ফিলসাম ৬।—**প্রাতঃকালীন অব ও ৩২সক উদবাময় (প্রত্যেকবারেই ভেদ ভিন্ন বর্ণের), জিহ্বা শ্বেতলেপাকৃত, ক্ষুধামান্দ্য নিশ্বাসে দুগন্ধ, প্রীহা ও যকৃৎদেশে বেদনা, শীতাবস্থা আবদ্ধ হইবার পূর্বে পৃষ্ঠদেশে দারুণ বেদনা, ঘর্মাবহায় নিদ্রা।

**সাইনা ২২—২০০।—**শিশুদিগেব ক্রিমি জনিত জ্বর, অব প্রায় বিচ্ছেদ হয় না, নাক চুলকায়, ক্ষুধা থাকে তৃণ থাকে না কখনও কখনও জ্বর কিছুতেই ছাড়ে না, ক্ষুধামান্দ্য বা উষ্ণ ক্ষুধা। শিশু যদি অন্য-বরত নাক চুলকায় বা উহাব গণ্ডঘর যদি লালবর্ণ থাকে (এ অবস্থায় ক্রিমি থাকুক না থাকুক, তাহা হইলে সাইনা প্রয়োগে অব বিচ্ছেদ হয় (vide Hughes's *Pharmacodynamics*, p 391 ও Nash's *Typhoid* pp, 89—92), আমবাও বহুস্থলে ইহাব উপ কাবিতা দেখিয়াছি।

**ইলাটেরিফ্যাম ৩—৬।—**প্রাতঃকালীন অব, অব বন্ধ হইয়া আমবাত (চুলকাইল আবাম বোধ)।

**হাস্-উক্স ৬—৩০।—**সবিরাম অব একজ্বর পবিত্র হইলে, বৃষ্টিতে ভিজিয়া বা আর্দ্র বস্তাদি পবিধান হেতু অব, অস্থিবতা, বোগী বিছানার সর্কলা এপাশ ওপাশ দিবেন, কোমবে বেদনা, অতিশাব, রক্তময় তবল ভেদ।

ডাক্তার ডানহাম বলেন, “যে অবস্থায় শীতাবস্থা আবস্থিত হইবার কয়েক ঘণ্টা পূর্বে শুষ্ক বিবর্তনজনক অবসাদকর কাসি উপস্থিত হইয়া সমস্ত শীতাবস্থায় বর্তমান থাকে, সেই অবস্থায় বাম-টন্থ অতীব উপকারী”।

**ফসফরিক-অ্যাসিড্ ২৫—৬ ১—** ১৮৩ শীত ও কম্প দাৰ্শন্য গাত্রতাপ ও পবে দৌৰ্দ্ধলাকর ঘন্য , শীত ও তাপাবস্থায় তৃষ্ণাহীনতা ঘন্যাবস্থায় ঐবল তৃষ্ণা , উদাসভাব , গাঢ় নিদ্রা , প্রলাপ , মাথাব্যথা , বেদনাহীন এদবামগ্র , স্বপ্নদোষ , বক্তব্যাব ।

**অ্যাটেরিনিয়া ৬ ১—** শীত বা কম্প ঐবল ও বহুক্ষণ স্থায়ী ( ২৪ ঘণ্টা পর্যন্ত ) , দিবাবাত্রি শীতবোধ , উষ্ণ ও ঘন্যাবস্থা প্রায়ই থাকে না ( অর্থাৎ ঐবাবেব তাপ ও ঘন্য প্রকাশ পায় না ) , তৃষ্ণাহীনতা , জলে ভিজা বা অগ্নিস্থানে বাসস্থিত , জ্বর , শ্লোহ বন্ধিত ।

**কাইড্রাফ্রিস্ ৪ ১—** নৌগীব দেহে ম্যালেরিয়া বিষ অবস্থিত হেতু ধাতু-বিক্রতি স্বরূপ ও পাকায়ের গোলযোগ লক্ষণ ।

**মিশিরা ১২—৩০ ১—** পুৰাতন জ্বর , মাসিক জ্বর , গর্ভিনীব জ্বর , তৃষ্ণাহীন জ্বর , নাড়ীতে চড়িয়ে শীতবোধ , অঙ্গ প্রত্যঙ্গ যেন বরফেব মধ্যে বহিয়াছে , এইরূপ ঠাণ্ডা বোধ ।

**অ্যান্টিম টার্ট ৩ বিচূর্ণ বা ৬ ১—** ( বিষম জ্বরে ) শীতাবস্থায় পিপাসাব অভাব , জজলাদেশে বেদনা সর্কশবাবে শীত ও কম্প , এবং শীতল ঠাণ্ডা ১৭ ঘণ্টা , অতিশয় গাত্রদাহ , জ্বরকালে নিদ্রাবেশ ।

**কার্বো-ভেড্র ৬ ৩০ ১—** ( বিষম জ্বরে ) নাড়ী ক্ষীণ ও দ্রুত , সন্ধ্যাকালে শীতবোধ আধিক্য , কখনও কখনও দোহব কেবল এক পার্শ্বেই শীতবোধ , শীত আবস্থিত হইবার পূর্বে হাত পা ঠাণ্ডা ও তৃষ্ণা , বৌদ্ধলাগাহতু জ্বর , শীতাবস্থায় পিপাসা , তৎপবে অত্যন্ত দাহ , পবিশেষে দৌৰ্দ্ধলাকর অমণক্কাবিশষ্ট ঘন্য , শীতাবস্থাব পূর্বে শিবঃপীড়া ; অঙ্গবেদনা ; হাত পা ও নিশ্বাস শীতল , মুখমণ্ডল লালবর্ণ , বোগী ক্রমাগত বাতাস করিতে বলেন , মার্কাবি বা কুইনাইনের অপব্যবহার জনিত জ্বরে ।

**ওশিয়াম ৬, ৩০ ।—(নবজন্মের)** নাড়ী পূর্ণ ও যুগতি বিশিষ্ট, ঘোবনিদ্রাবস্থায় মুখ হা তহিয়া থাকে, সেহ সঙ্গে ঘড় ঘড় কবিত্তা নাক ডাকে, শীত উষ্ণ বস্ম, এই তিন অবস্থাতেই নিদ্রালুতা, বস্ম হইবার পৰ অত্যন্ত দাহ। (বিষমজ্বরের) অত্যন্ত শীত ও কম্প দিয়া অর আবস্ত হয়, প্রবল শীতাবস্থায় নিদ্রা ও অঙ্গস্পন্দন, পিপাসা থাকে না, উষ্ণাবস্থায় পিপাসা, অতিশয় বস্ম, অন্ধ নিম্নোদিত নেত্র। শীত ও বৃদ্ধি দিগের অব্যবহা উপযোগ।

**ক্যাকটাস ১ ।—(বিষমজ্বরের)** ঠিক একই সময়ে (বিশেষতঃ বেলা দুই এহবেব সময়) শীত করিয়া অব্যবহা, পরে জ্বালাকর দাহ ও শ্বাস প্রশ্বাস ঘন ঘন, পাবণেষে শীতাবস্থায় বিন্দু বিন্দু বস্ম, অত্যন্ত পিপাসা, পৃষ্ঠদেশে শীত, কণ্ঠল বরফবৎ শীতল।

**চায়না ৩১, ৬, ২০০ ।—(চায়না লক্ষণসমুহের কখনও রাতে আসে না) ।** নাড়ী ক্ষুদ্র, দ্রুত ও অনিয়মিত, আধাবাস্ত নাড়ীর বেগ কম ও তজ্রাবেণ, প্রাণ ও বক্রতেব বিরুদ্ধি ও বেদনা, জলবৎ বা গঁদো পায় আঠা আঠা অথবা পিত্তমিশ্রিত ভেদ, শীত ও উষ্ণাবস্থাব অব্যবহিত পূর্বে এবং পবে পিপাসা, অর আবস্ত হইলেই ধড়্ ফড়্ কবিত্তা হৃৎপিণ্ড নাড়িতে থাকে, অত্যন্ত শিবো বেদনা, বপাণেব শিবাসকল ক্ষীণ, শীতাবস্থায় শিব.পীড়া, সর্কাজে শীত বোধ, বমনোত্তম ও পিপাসাব অনাব, উষ্ণাবস্থায় মুখ ও ওঠ শুষ্ক, এবং জ্বালাবোধ, শীতাবস্থায় পূর্বে ক্ষুব্ধতা, শীতাবস্থায় ও উষ্ণাবস্থায় তৃষ্ণা শূন্যতা, উষ্ণাবস্থাব পৰ পিপাসা ও প্রচুব বস্ম (শীতাবস্থায় তৃষ্ণা ও ঘাম থাকুক বা না থাকুক), কুইনাইনের অপব্যবহার জনিত বিষমজ্বরে চায়নার উপকার হয় না (কন্সটিং চায়না ২০০ ফলপ্রদ হয়) ।

**জেলসিমিয়াম ১১—৬ ।—**নাড়ী ক্ষীণ, কোমল দ্রুত, পৃষ্ঠদেশে শীত কবিত্তা অর আবস্ত, পৃষ্ঠদেশে বা সর্কাজে বেদনা, প্রতিদান অপরাহ্নে অর আরম্ভ, হস্ত ও পদতল বরফবৎ শীতল, যন্তক উত্তপ্ত ও

মুখালবর্ণ, ইতাপাবস্তায় বোগী স্থিরভাবে পড়িয়া থাকেন, পিপাসা প্রায়ই থাকে না, শীতাবস্থার শেষভাগে নিদ্রা।

ব্যাপ্তি সন্থা ৪-৬—পচা পায়খানা বা দুগ্ধ খানা ডোবা প্রভৃতি বাষ্প (২১১) নিঃসার দাবা শব্দে গ্রহণ বা খাবাপ পুরুষের দূষিত জাপান হেতু জ্বর, ই এক দিনেই জ্বরেই বোগী নিতান্ত তরুল ও শয্যাশয়া করিয়া পড়েন, প্রবল নিঃশ্বাস, তুল বকা, বোগী নিজ দেহটিকে এই তিন অংশে বিভক্ত মনে করেন, কোনও মতে বিভক্ত অংশগুলিও সংযোগ সাধন করি ও না পারিয়া মনে দাকণ যত্না অনুভব করেন, প্রথম তাপ  $104^{\circ}$ — $109^{\circ}$  ডগ্রী, প্রস্রাবে পবিমাণ খুব অল্প ভেদ কাল বা স্টেটব বর্ণেব মত।

নাক্স ভমিকা ৩৫, ৬, ৩০।—প্রাতঃকালীন জ্বর : অপবাহে সন্ধ্যার সময়ে বা বাত্রিতে হব আসিবা মাত্রই হস্ত পদেব অবশতা, জ্বর পূর্বে হাইওঠা ও গা ভাঙ্গা অর্থে শীত বাহিরে তাপ, অথবা অর্থে তাপ বাহিরে শীত বোধ। অত্যন্ত তাপ, সমস্ত শরীর যেন গবমে পড়িয়া যাইতেছে (বিশেষতঃ মুখমণ্ডল অত্যন্ত উত্তপ্ত ও লালবর্ণ এত উত্তাপ সত্ত্বেও শীতবোধ হেতু বোগী গাত্রবস্ত্র খুলিতে চাখে না অত্যন্ত তাপাবস্তায় গাত্রবস্ত্র উন্মোচন করিলেও শীতানুভব বমনেচ্ছা মাথাঘোণ, কোমলতা, হাত পায়ে নখ নালবর্ণ, বাহ্য উত্তাপেও শীতেব উপশম হয় না, পাতাবস্ত্র কম্প দিয়া শীত, তলপানে শীতেব বৃদ্ধি, শীতেব পার্কেও উত্তাপ এবং শীতেব পবেও উত্তাপ, প্রাতঃকালেই কিম্বা অন্ধবাত্রিতে অল্পগন্ধ বিশেষ ধর্ম। যে জ্বর প্রতিদিন আগা ইহা অ'সে তাহা নিবারণ পক্ষে নাক্স ভমিকা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ। (ঠিক সূর্যাস্ত সময়ে সেবন করিলে ইহা আশু ফলপ্রদ)।

সালফার ৩০।—শীত আরম্ভ হইবার পূর্বে পিপাসা শীত আবস্ত হইলে আব তৃষ্ণা থাকে না, প্রথম তাপ ( $103^{\circ}$ — $105^{\circ}$ )—“সমস্ত শরীর যেন পড়িয়া যাইতেছে” এইরূপ বোধ, দিবাৱাত্রি অবিশান্ত তাপ, বাত্রিকালে প্রচুর ঘর্ম, জ্বর চাড়িয়া গেলে নিতান্ত অবসন্ন হইয়া পড়া ;

জিহ্বা খেঁত বা পীতভ—এই সমস্ত লক্ষণে ~~তরুণ~~ বা পুরাতন ( বিশেষতঃ কুইনাইন্ অপব্যবহার জনিত ) জবে ইহা উপকাবা । কোন রূপ চন্দ্র পাড়ার টঙ্কে বসিয়া যাওয়া পৰ জব হইলে সালফার উপাযোগ, এক্ষণে ল সালফার বার্থ হইলে সোবিগাম ৩০—২০০ দিতে হয় । ডাক্তার এচ, সি, অ্যালেন সাহেবে মতে মালোবিয়া জবে কুইনাইন্ অসম্মা সাল ফ ১১৫ প্রচলন হইলে, বোগীর পাক বস্তুর মঙ্গল সাধিত হইবার সম্ভাবনা, আমবাও তাঁহা । এই পৰামর্শ গ্রহণ কাঁবয়া অনেক স্থলে উপকার পাইয়া থাকি ( Allen's Treatise p 35 ) দ্রষ্টব্য ) ।

ইউক্যা লিপ্‌টাস্ মোন ৫—কোন কোন ম্যালেরিয়া-জনিত সাঁববাম জবে বোগীর দেহ বিশেষ কোন লক্ষণ প্রকাশ পায় না—এক্স স্থলে ডাক্তার ডিবুই, বোবিক, ও অ্যান্ড্রুট্জ এই ঔষধ প্রয়োগ করিতে পৰামর্শ দেন ( পৃষ্ঠা ১১৬ পদটীকা দ্রষ্টব্য ) ।

নিম্নলিখিত উপসর্গেও হতা ফলপ্রদ, যথা — শরীরের উষ্ণতা অত্যন্ত বৃদ্ধি, বুক ধড়ফড় করা, পুথ ও শ্লেষ্মামিশ্রিত গম্বাব উঠা, পাকশস্যের গোল-যোগ, নৃত্যগ্রাস্তি প্রদাহ, পাকশয়ে ঢগ্গ, বায়ু জন্মান অবসন্নতা ও বস্তুর ছিটি ।

মিনিসিয়াস্ ৩—৩০—শীতালিকা, পিপাসাহীনতা, তল-পেট, হস্ত পদ ও নাসিকার অগ্রভাগ ববকেব জায় ঠাণ্ডা হওয়া, পেশী সঙ্কোচন ( twitchings ), চতুর্থক জবে ( অর্থাৎ যে জব দুই দিন অন্তর আসে ) উপকাবা ।

ল্যাটেক্সিস ৮, ২০০—যুম ভাঙ্গিবার পবই সমস্ত উপসর্গের বৃদ্ধি, মাতালদিগের বা বজো'নবৃত্তিকালে জ্বীলোকের পালাজব, বগলের ঘামে বস্তুনের মত গন্ধ, জরকালে শরীর নীলবর্ণ হওয়া, কুইনাইনের অপব্যবহার জনিত অর ।

ক্যাঙ্করিয়া-কার্ব ৬—৩০—পুরাতন ম্যালেরিয়া-অর; বিবামকালেও একটু জর থাকে, সুস্থসে জর, বেলা এগাবটা বা দুইটার সময়ে জব আসে; শীতাবস্থায় পিপাসা, উষ্ণ বা অস্বাভাবিক

পিপাসা প্রায় থাকে না, অজীর্ণ ভেদ, কখন কোষ্ঠকাঠিন্য কখনও উদবাসন্ন, (যে সকল বোগীব পের্ট বড বা বাহাদেব সহজেই সন্ধি লাগে, তাহাদেব পক্ষে ইহা বিশেষরূপে উপযোগী)।

**ক্যান্সারিফা-আসে নিকাম ৬ চূর্ণ।**—বিষম জ্বর, প্লীহা বৃদ্ধিতেব বিবাক্ত (বিশেষতঃ শিশুদিগেব), শ্বাসকষ্ট, এক খড়খড় করা লক্ষণে।

**অ্যান্‌ট্রোনিফা ৫—৩১।**—পূর্বাচন মাটে বিষ্ম জ্বরসহ বক্তা-মাশর ও ব্রহ্মস্বভা।

**ক্যান্সোমিল ৬—১২।**—শিশু বা বালকদিগেব জ্বর, দাঁত উঠিবার সময় জ্বর ও উদবাসন্ন, শিশু ষটিখিতে স্বপ্নাব কোণে উঠিয়া বেড়াইতে চাচে, শিশু অস্থির, একটি গাল লালবা, অপবটি মালিন, জিহ্বা হালদ্রাবণ ঘন ঘন অবব পাবমাণে নত্ন ভাগ, অল্প শীত করিয়া জ্বর আশস্ত উৎসব ঘম্মাবস্থায় ভুক্ষা, শবাবেব এক গানে শীত অপব গানে তাপ।

**নেট্রাম মিউরিফে ৩কাম ৩০।**—বেলা ১০।১০ টাব সময়ে অশান্ত শীত ও পিপাসাসহ জ্বর আশস্ত, এবং উৎসাবস্থায় ও তৎপরে প্রবণ শিব পাড়া, শবাবে অতি শীর্ণ, জ্বরটো, প্লীহা ও বৃদ্ধিতেব বিবাক্ত ও বেদনা, জ্বাবসানে নিশ্চেষ্টভাব ও অত্যন্ত ঘম্ম, ঘম্মাবস্থায় সমস্ত উপসর্গেব উপশম (কেবল শিব.পাড়া কমে না)। কুইনাইন বা আসে নিকের অপব্যবহার জনিত জ্বরে।

**শাল্‌সে ডিল ৬, ১২, ৩০।**—পাকায়িক ক্রিয়াব বৈলক্ষণ্য জনিত জ্বর বা পৈত্তিক-জ্বর, অপবাক ১টা তন্তে ৪টাব মধ্যে জ্বর সূর্যাস্তকালীন পিপাসাধীন জ্বর অধিবর্ণ স্থায়ী শীত কল্প, অল্পক্ষণ মাত্র উৎসাবস্থা, পিপাসা প্রায়ই থাকে না ঘম্মন্ত অসহ দত্তাপ (বিশেষতঃ প্রাতঃকালে ও সন্ধ্যাব সময়), হস্ত ও পদতানে জ্বালান্তভব, কখনও কখনও শীতেব অল্পক্ষণ পবেই উৎসাবস্থা (অথবা এই দুইটি অবস্থাই এক সঙ্গে প্রকাশ পায়), শবাবেব এক পার্শ্বে (বিশেষতঃ কেবল মুখমণ্ডলে) বর্ষ, আহাবেব পর তত্ত্বা, কুইনাইনের অপব্যবহার জনিত জ্বর।

**ফেরাম-মেট্ ৬—৩০ ।**—কুইনাইনেব অপব্যবহাবজনিত  
জ্ববে বিশেষতঃ প্রীহাব বৃদ্ধি হইলে এবং সেই সঙ্গে শোথ বা উদবায়  
থাকিলে, পূর্ণ ও কঠিন নাড়া, ক্ষণে ক্ষণ শীত ও কম্প, স্বাভাবিক উষ্ণতা  
(৯৮° অপেক্ষা শবীরেব উষ্ণতা কম, বক্রশূল পা তুর্ণ শবীর, হৃৎস্পন্দ  
বমন, অধিকক্ষণ স্থায়ী ঘন ঘর্ষাবস্থায় উপসর্গেব বৃদ্ধি ।

**ফেরাম-আসেনিকাম ৬ ।**—জ্ববসহ প্রীহাব বিবদ্ধি,  
কুইনাইনেব অপব্যবহাব জনিত বক্রশূলতা, বিষম জ্বব, 'অজী। ভেদ,  
শোণসহ প্রস্রাবেব দোষ ।

**মিরেনোথাস্ ৪, ১১ ।**—বৃদ্ধিত প্রীহা (ম্যালেরিয়া জ্বর  
সাবিগা যাইবাব পব প্রীহা বড় থাকিলে ইহা ফলপ্রদ, কিন্তু জ্বব সহ প্রীহা  
বড় থাকিলে ইহাব প্রয়োগে বিশেষ উপকাব হয় না) বক্র ও প্রীহার  
স্থানে বেদনা ।

**ম্যালেরিয়া অফিসিনেলিস ৩১—১০০০ ।**—পুৰাতন  
ম্যালেরিয়া-জ্বব, কুইনাইন প্রভৃতি অ্যালোপ্যাথিক ঔষধ অধিক মাত্রা  
প্রয়োগ হেতু জ্বব আটকাইয়া গেলে ।

**আউকা-ইউরে-স ৪ ।**—ম্যালেরিয়া জনিত ফোড়া  
গেটেবাত (Gout), প্রীহা বা বক্রত দোষ, অনিদ্রা । মল আবিষ্ট দশ  
ফেটা এক আউন্স গবম জলে প্রত্যাহ হইবাব সেব্য (আউকা-ইউরে-স  
এইভাবে সেবন কবাইলে জ্ববের আক্রমণ প্রবল ও গাত্রতাপ অধিকক্ষণ  
স্থায়ী হইতে পাবে, কিন্তু ইহাতে আশঙ্কাব কোন কাণ নাহ । জ্বব আপনা  
আপনিই সাবিগা আসে, নিতান্ত আবশ্যক হইলে **নেট্রো-ম-স ট্র-স**  
**৬x** বিচূর্ণ ছ'চাব মাত্রা দিলে উপকাব হয় ) ।

**কাষ্টিকাম ৬ ।** আবোগ্যোন্মুখ কালে প্রস্রাব অধিক পরিমাণে  
হইতে থাকিলে ।

**মিস্কুরিনেটিক-অ্যাসিড্ ৬ ।**—রোগী নিস্তেজ হইয়া  
পড়িলে ও সেই অবস্থায় দুগন্ধ ভেদ নিঃসরণ হইতে থাকিলে ।



**এপিস-মল ৩, ৬, ৩৩ ।** নাড়া পূর্ণ ও দ্রুত, পৃষ্ঠ কুক্ষি ও যবৎস্থানে বেদনা, তিক্ত আস্বাদ, পাতবর্ণ গিহ্বা, মাথাভাব ও বেদনা, কান ও শীত কখনও কখনও বা 'গণম' বোধ, পিত্তাদি বমন, বা বমনেচ্ছা, কষ্টবৎ বাস, সন্ধ্যায় প্রাক্কালে দক্ষিণে শীতানুভব, খোলাস্থান অপেক্ষা গৃহে বসে অধিক শীতবোধ, অল্প পিপাসা বা পিপাসাহীনতা, মাথা গণম, কখনও বা অত্যন্ত ঘন, ঘনাবস্থায় মিত্রা, পুষ্ক ও খায়েসে গা, শোথ, প্রণাপ, আকস্মিক তাবচাত্কাব (বিশেষতঃ পিত্তদিগেব) । স্প জ্ঞান ও গতিশক্তিহীনতা, স্বপ্ন প্রভাব, গিহ্বা বোলা । ( তবে বহুকাল ভাগলে গোগাব যায় ঘান হয় না )

**ভিরেট্রাম-ভিরিডি ১, ৩১ ।** নাড়া গূর্ণ ও কঠিন, দ্রুত ও উল্লক্ষনশীল, অত্যন্ত গাত্রতাপ, প্রবল জ্বল্ম্পন্দন, বমনোদ্বেষগত শীত, প্রবল আক্ষিপ, মস্তিষ্কে বক্রসঞ্চয় ।

**ভিরেট্রাম-অ্যান্‌বাম ৩৪-৩০ ।**—প্রাতঃকালে ৬টা ব সময় তৃণাসহ শীত কবিয়া অব অবগত হয়, শীতাবস্থা বহুদূর স্থায়ী, শীতাবস্থায় সর্কশবাব শীতল ও অবসন্ন, নাড়া ক্ষাণা, উদ্যাবস্থায়, কপালে শীতল ঘর্ম্ম, দন্দ্যাবস্থায়, দুখমণ্ডল শবের নায় বিবর্ণ । উৎকট ম্যালেরিয়া তবে ভিরেট্রাম-অ্যান্‌বাব অতীব উপকারী ।

**লাইকোপোডিয়াম ১২, ৩০ ।**—বৈকালে ৪টা ব সময় অব আসিয়া ব্যক্তি ৮টা ব সময় ছাড়িয়া যায় । অত্যন্ত কম্প ও শীত সর্কাক্ষে শীতলতা অনুভব, কোষবদ্ধতা, পেটকাপা, যকৃত প্রদেশে বেদনা, দাহ ।

**সিড্রন ১৪, ২৪, বা ২ ।**—মস্তিষ্কে বক্রসঞ্চয়, অত্যন্ত ঘন বা এককালে ঘন্যের অভাব, শীত ও কম্পযুক্ত অব, প্রতাহ ঠিক একই সময় অব আরম্ভ হয়, নাচু বা জলাশয়াক্ত স্থানেব অব ।

—

**স্লোকানীন জ্বরে ।**—ইলাটেবিয়াম ৩, চায়না ৬, বেল ৬, গ্র্যাকা ৬, ট্র্যামো ৩, সালফার ৩০, অ্যান্টিম-কুড্ ৬ ।

অগ্রসর অহরে—অটিম-টার্ট ৬, অস' ৬, কিনিন্-সালফ ৩৫ চূর্ণ, চায়না ৬, ইয়ে ৬, নেট্রাম ৩০, নাক্স ৬ ।

প্রাতঃকালীন অহরে—নাক্স ৬, ব্রায়ো ৬, হিপার ৬, ফেবাম্ ৬, লাইকো ৩০, জেলস্ ১২, নেট্রাম ৩০, পডো ৬, সিপিয়া ১২, সালফার ৩০, থুজা ৬ ।

শিশুজনিত অহরে—ব্রায়ো, চেগিডো, ইপি, পডো, নেট্রাম-সাল্ফ ।

শরির বর্তনশীল অহরে ( অর্থাৎ অবাক্রমণের সময় অনিদ্দিষ্ট ) —পাল্‌স, ইল্যাটে, সোরগাম, ইয়ে ।

অহরাটেশ ( paroxysm ) কাল অনিয়মিত ( অর্থাৎ অব্যব প্রকোপ বা আতণ্যোব অনিদ্দিষ্ট )—অস, ইপি, নাক্স-৬, সোবি-গাম্, পাল্, সিপি, শাষ্টিউ ওপি ।

দৈনিক অহরে—অ্যাবেনিয়া অস, ক্যাটাস, ক্যান্সি, সৌড্রন, সাইনা, জেলস্, নেট্রাম-মি, নাক্স ৬, পডো, পাল্‌স, বাস, সালফ ।

দৈনিক অব দ্যো-কালীন হহলে—চায়না, ইল্যাটে, গ্র্যাক, ট্র্যামো সালফ, এপি, অ্যাটিম্-কুড ।

প্রত্যহ একই সময়ে অহর অ্যাসিটেল—অ্যাবেনিয়া, সৌড্রন, জেলস, গ্রাবা, স্পাই, অ্যাক্সিউবা ।

প্রত্যহ বিভিন্ন সময়ে অহর অ্যাসিটেল—নেট্রাম-মি ইউপ্যাট-পার্ক ।

শাল্যাহরে ( অর্থাৎ একদিন অন্তর অব হইতে থাকিলে )—অ্যাবেনিয়া, সৌড্রন, কিনিন্-সালফ, চায়না, নেট্রাম-মি, এটিম-কুড, এপি, অস, বেল, ব্রায়ো, ক্যাছে, ক্যাঙ্ক-কার্ক, ক্যান্সি, কার্কো-ভেজ, ইপি, নাক্স-৬, মেজে, পডো, পাল্‌স, বাস, সালফ, জেলস ( শাল্যাহরে লীত না থাকিলে ), লাইকো ( শাল্যাহর বৈকালে ১টা হইতে ৫টার মধ্যে হইতে থাকিলে ) ।

পালঙ্ক ঘ্রোণালীন হইলে—আস, চায়না, একিউ, ইল্যাটে, ইউপ্যাট-পাফ, লাইকো, নাক্স-ভ, নাক্স-ম, গায়াস, বাস ।

দুই দিন অন্তর ঔষধ হইতে থাকিলে—  
আর্গি, আস, কার্কো-ভেজ, চায়না, সাইনা, ইল্যাটে, হায়স, আয়ড, ইয়ে, ইপি, মিনিয়ান, নেট্রো-মি, নাক্স-ভ, নাক্স-ম, পালস, শ্রাবা, ভিরে-অ্যাথ ।

তুই দিন অন্তর ঘ্রোণালীন হবে—আস, চায়না, ডাক, ইউ-প্যাট-পাফ, লাইকো, নাক্স-ম, পালস, আস ।

সাপ্তাহিক হবে—চায়না, লাইকো, অ্যামন-মি, মিনি, বাস, সালফ্ টিউবাব ।

পারিস্রিক ঔষধে—আস, অ্যামন-মি, ক্যাক-কার্ক, কিনি-সালফ, চায়না, ল্যাক, পালস, সোবি ।

তিন সপ্তাহ অন্তর ঔষধ হইতে থাকিলে—  
সালফ, কিনি-সালফ মাগ্নে-কার্ক, সোবি ।

ছয় মাস অন্তর ঔষধে—ল্যাক, সিপি ।

বাৎসরিক ঔষধে—আস, কার্কো-ভেজ, ল্যাক, নেট্রো-মি, সোরি, সালফ, থুজা, টিউবাবিকিউগিনাম ।

হেমন্তকালের ঔষধে—আকো, ব্রায়ো, বেল ।

শীতকালের ঔষধে—অ্যান্টি-টার্ট, নেট্রো-মি, সোরি ।

গ্রীষ্মকালের ঔষধে—ক্যাপ্সি, সোরি, ব্যান্টি, নেট্রো-মি ।

বর্ষাকালের ঔষধে—ডাক, বাস, ফস ।

শরৎকালের ঔষধে—একিউলাস ব্রায়ো, চায়না, আস, কলচি, ইউপ্যাট-পাফ, নাক্স-ভ, নেট্রো-মি, ভিরে-অ্যাথ, টিউবাবিকিউগিনাম ।

বসন্তকালের ঔষধে—আস, অ্যান্টি-টা, ল্যাক, সালফ, জেলস, সোবি, সিপি, কার্কো-ভেজ ।

অন্তিম ঔষধ হইলে—নেট্রো-মিউব, কার্কো-ভেজ, এরান্-ট্রাই, মার্ক, সালফার ।

সন্নিবাসমজ্বর একজ্বরে পরিণত হইলে—  
গ্যাংগোজ ৬, জেন্স ১৫ পডোফিলান্ ৬ ইউপ্যাট-পার্কো ১২—৩।

জ্বর আরোপ্যের পন্থা:—প্রাণ বদ্ধিত থাকিলে,  
সিয়েনোথাস ৪ বা মার্ক-বিন ৩২—৬২ চর্চ, যকুৎ বা লিভাবেব দোষ  
থাকিলে, ফক ৬—৩০, মাযুশল বা ন্যাবা থাকিলে চেলিসোনিয়াম ৬, বহু  
দিন যাবৎ ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া বোগীব ধাতু বিকৃত হইলে, আস ৩০—২০০  
বা নেট্রাম-মিউব ৩০—২০০ ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া বোগী বক্তহীন ও  
নিভান্ত দুর্বল হইলে (শোধ হইবার পূর্বে), য়েবাম ৬ বা ফেবান্ আস ৬,  
ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া বোগীব হবিৎ পীড়া হইলে, পাল্‌স ৬—১০০।

ম্যালেরিয়াজনিত রক্তপ্রস্রাবাদি উপসর্গ—  
ম্যালেরিয়া জ্বাব কখনও কখনও রক্তপ্রস্রাব সহ দাকণ শীত, অনিয়মিত  
উষ্ণাবস্থা শ্বাসকষ্ট, বমন, গ্রাণ্ড প্রভৃতি উপসর্গ লক্ষিত হয়, অল্পমাত্রায়  
কুইনাইন ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ।

কিন্তু কুইনাইন খুব বেশী খাওয়ান হেতু এই রক্ত প্রস্রাবাদি উপসর্গ  
ঘটিলে, টেবিবিহিনা, ক্যাষ্টাবিস, নিউফাবল্টীয়াম্ প্রভৃতি “রক্তপ্রস্রাব  
রোগের” ঔষধাবলী হইতে ঔষধ বাছিয়া লইতে হইবে, অথবা  
(আবশ্যক হইলে) কুইনাইন অপব্যবহার জনিত  
সীড়ান্ন ঔষধাবলী হইতে ঔষধ নির্বাচন করিতে হইবে।

আফ্রিকায় সম্ভবতঃ এই ব্যাধি “Blackwater Fever” নামে কখনও  
কখনও ব্যাপকরূপে প্রকাশ পাঠিয়া দাকণ মাঝামাঝি চহরা দাঁড়ায়।

সন্নিবাসম জ্বর রোগের মোটামুটি চিকিৎসা।  
—সীড়ন, চাঙ্গনা কুইনাইন, আস, ইপিকাক,  
সালফার, কার্বো-ভেজ ও নেট্রাম-মিউব এই আটটা  
ম্যালেরিয়া জ্বাব পবীক্ষিত মহৌষধ, এতন্মধ্যে প্রথম পাঁচটি তরুণ বোগে  
ও শেষোক্ত তিনটি ঔষধ পুৰাতন বোগে প্রধানতঃ ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

সীড্‌স্ ৮—৩৫ ( স্নায়ুশূল সহ সার্গিক বকম ম্যালেরিয়া অবের মর্চৌষধ ),  
 চান্সনা ১৫ ( শীতাতপ হইবার পূর্বে তৃষ্ণা, শীত ও উষ্ণবহ্য তৃষ্ণা-  
 শূন্যতা, ঘর্ম্মবহ্য প্রবল তৃষ্ণা এবং প্রচুর ও দৌর্লভ্যাকব ঘর্ম্ম, ঘর্ম্ম-  
 প্রদেশে বেদনা, দপদপ মাথাব্যথা, উষ্ণবহ্য গাত্রবস্ত্র খুলিয়া ফেলবার  
 ইচ্ছা, কিন্তু গাত্রবস্ত্র উন্মোচন করিলেই শীতবোধ, প্রায়ই কুশা ও বিমান  
 কাব বর্তমান থাকা—পানাহাবে বৃদ্ধি ), কুইনাইন ২—৩ গ্রেণ  
 মাত্রা ( লক্ষণাদিব জন্ত ১১৬—১১৮ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ), আর্সেনিক ৩৫—৩০  
 ( শীত, উষ্ণ ও ঘর্ম্ম এই তিনটি অবস্থাতেই ব্যবহার অল্প পরিমাণে জলপান  
 হৃদম্য ইচ্ছা, ঘর্ম্মবহ্য আবস্ত হইলেই বোগীর তাৎ উপসর্গেই উপশম,  
 শীতাবস্থায় প্রায় মোটেই “শীত” বোধ হয় না বা কথঞ্চিৎ পাবমাণে  
 অল্পভূত হয় মাত্র, আধকপালে মাথাব্যথা, সর্ব্বিধ স্নায়ুশূল, কুইনাইনেব  
 অপব্যবহার জনিত উপসর্গাদি ), ইন্সিফিক ২৫—৩০ ( শীতাতপের  
 পূর্বে এবং শীত ও উষ্ণবহ্য বমন বমনেচ্ছা বা পাকাশয়িক অপব কোন  
 গোলযোগ লক্ষণে, হাত পা ঠাণ্ডা, বৃকে চাপবোধ, জিহ্বা হৃদ্রাভ আঙ্গ  
 লেপযুক্ত বা অত্যন্ত ক্লেদাবৃত হইলে, অথবা ম্যালেরিয়া অবের বিশেষ  
 উপসর্গাদি স্পষ্ট প্রকটিত না হইলে—পৃষ্ঠা ১২০ দ্রষ্টব্য ), সাল্‌ফার  
 ৩০ ( তরুণ পুংবাতন উভয়বিধ অবৈই ফলপ্রদ, পৃষ্ঠা ১২৪—১২৫ দ্রষ্টব্য ),  
 নেট্রাম্‌মিউর ৩০—২০০ ( পুরাতন ম্যালেরিয়া অবের  
 —প্রাতঃকালে ৮—১১টাব সময়ে অব আরম্ভ, শীতাবস্থায় ও শীতাতপের  
 পূর্বে পিত্তজ-বমন, শীতাবস্থায় প্রবল তৃষ্ণা, ঘর্ম্ম উপস্থিত হইলেই সকল  
 রকম যন্ত্রণাব উপশমবোধ, অরুচী, কুইনাইন অপব্যবহারজনিত উপসর্গ-  
 চয় ), কার্বো-ভেজ ৬—৩০ ( পুরাতন ম্যালেরিয়া অববোগে  
 শীতাবস্থায় রোগীদেহ বরফের মত ঠাণ্ডা হওয়া ) ।

ম্যালেরিয়াজনিত প্রাচুর্য-বিকৃতি—( Malarial  
 Cachexia )—আর্সেনিক ৬—২০০ ( রোগীর দেহ ক্রমে ক্রমে বা

শীতবর্ণ, জিহ্বা লাল, কুইনাইনের অপব্যবহার, ও যক্ষ্মাবোগ হইবার উপক্রম), ক্যাকেরিয়া-আস' ৬ চূর্ণ (প্রস্রাবেব দোষ, বুক ধড় ফড় করা, শিশুদিগের প্লীহা ও বকুতেব বিবৃদ্ধি), কিনিনাম-আস' ২—৩ চূর্ণ (অবিবর্ত জ্বরসহ ক্লান্তিবোধ ও অবসন্নতা, শ্বাসশূল, শবীর বনকের ভ্রায় শীতল ও হাপ), নেট্রাম মিয়ুর ৩০ (পাংগুটে বর্ণ, গা সদাই শীত শীত করা, প্লীহা বৃদ্ধিত, কোষ্ঠবদ্ধতা, দিনের বেলা মাথাব্যথা, কুইনাইনের অপব্যবহার জনিত উপসর্গ), সালফার ৩০ (বোগ ক্রমশঃ মন্দ হইতে থাকিলে)। অতিবিক্ত বিবরণ জন্ত “ম্যালেরিয়া জনিত ষাটু বিকৃতি” প্রবন্ধ পৃষ্ঠা ১৩৭—১৩৮ দ্রষ্টব্য।

**পুস্তাক্তন জ্বর ৪—আসেনিক, কার্ণো ভেজ, নাক্স ভমিকা, পালসেটোলা, ভিরেট্রাম-আম, ইথেসিয়া, ইপিকাক, নেট্রাম মিউব, আণিকা, ক্যান্সিকাম, অ্যাসিড-ফস, সালফার, অ্যাবেনিয়া, সৌড্রন ও ইউপেটোবিয়াম্ এই সমস্ত ঔষধ ৬—৩০ শক্তিতে সেবিত হয়।** তকণ সবিসাম ম্যালেরিয়া জবে কুইনাইনের উপকারের কথা আমবা পূর্বেই বলিয়াছি, কিন্তু পুস্তাক্তন ম্যালেরিয়া জরে কুইনাইন কদাচিৎ ফলপ্রদ হয়, প্রত্যুত, অনেক স্থলেই অপকারই ঘটে।

**কুইনাইন-আটিকান জরে ১—“জায়ুজ-ব্যাধি” অধ্যায়ে কুইনাইন দ্রষ্টব্য।**

**শশ্র্যান্দি ১—(নবজবে) জরেব ঐবল অবস্থায় গবমজল ছাড়া রোগীকে কোন পথ্য দেওয়া উচিত নয়, বিরাম কালে, মাগু, অ্যারোকট, বালি, থৈয়ের মগু, বেদানা, পানিফল, মিছবি প্রভৃতি লঘুপথ্য। (পুস্তাক্তন বা শালাজবে) জবেব দিন লঘুপথ্য, এবং বিবামের দিন পুস্তাক্তন মিহি তণ্ডুলেব অন্ন, মৎস্তের কোল ও সামান্ত পবিমাণে তণ্ডু। ম্যালেরিয়া সহ বক্তামাশয় ও বক্তশ্বরতা উপসর্গে, “কুলেকাটা” নামক শাকের কোল খুব উপকারী।**

ম্যালেরিয়াক্রান্ত গ্রামের জঙ্গল পরিষ্কার রাখা, আর্দ্র সঁগাত্‌সেতে বা নীচু জলাভূমিতে বাস না করা, পচা জল বাহাতে কোথাও না দাঁড়াইতে

পাবে তাকাব উগার কবা, পুখ্রীভূত জঞ্জাল দখল বা দূবীভূত কবা, পুষ্করিণী সমূহেব সংস্কার, অন্ধকূপ তড়াগাদি বন্ধ করা, পানীয় জলেব সুব্যবস্থা করা, ইউক্যালিপটাস তৈগেব স্রাণ লওয়া, ও বাত্রিতে নশাবি খাটাইবা তক্ত-পোখেব উপর নিদ্রা যাওয়া নিতান্ত অ বশ্যক। \* অত্যাচ্ছ জরেব ঔষধ-ব্রতী প্রভৃতি দ্রষ্টব্য। বায়ু পরিবর্তন দ্রষ্টব্যকৃত-দোষযুক্ত ম্যালেরিয়া রোগীর পক্ষে গয়া কাশী প্রভৃতি স্থান উত্তম, যকৃত-দোষ না থাকিলে, মধু-পুত, দেওঘর, গিবিধি, বাঁচ, দার্জিলিং সিং প্রভৃতি স্থান ভাল।

\* পারিবারিক চিকিৎসা সপ্তম সংস্করণ বুজায়ত্রাক্ট হইবার অব্যবহিত পরেই, ম্যালেরিয়া নিবারণ সম্বন্ধে আচার্য স্তার রোণাল্ড রস (R 189) প্রণীত পুস্তক বাহির হইয়াছে। নানা পরীক্ষার পর তিনি সিদ্ধান্ত করিয়াছেন যে, এক জাতীয় জীবাণু এককৃত ম্যালেরিয়া উৎপাদক, ইহারা অপর প্রাণী-দেহের শোণিত দ্বারা পরিপুষ্ট হইয়া থাকে। এখনও ইহারা অ্যানোফেলিস্ (anophelis) ও কিলেজ (culex) জাতীয় মশককে আক্রমণ করিয়া থাকে পরে অ্যানোফেলিস্ (anophelinae) মশককুল মানব শরীরে ও কিলেজ (culex) মশকবংশ পক্ষীদেহে বংশন দ্বারা ঐ ম্যালেরিয়া জীবাণু (বা ম্যালেরিয়া বীজ) প্রবেশ করাইয়া দেয়, তখন মশকটির ম্যালেরিয়াক্রান্ত হয় ও তাহার সমস্ত রক্ত দূষিত হইয়া যায়। দ্বিবিধ উপায়ে এই ম্যালেরিয়া নিবারিত হইতে পারে— (১) মশকবংশ সমূলে ধ্বংস করা অথবা: কোন উপায়ে বাসগৃহ মশক শূন্য করিয়া ফেলা, (২) কুইনাইন ব্যবহার দ্বারা ম্যালেরিয়া বীজ নষ্ট করা, বা উহা আক্রমণে বাধা দেওয়া। রস সাহেবেব প্রণালী অবলম্বন করিয়া ইস্তানিরা (মুর্জ প্রদেশের প্রধান নগর) ও অন্যান্য কয়েকটি স্থান নাকি সম্পূর্ণরূপে ম্যালেরিয়াশূন্য হইয়াছে। কিন্তু ১৯১০ কৃত্যকে স্তার রোণাল্ড রস প্রমুখ প্রাচীন সম্প্রদায়ের চিকিৎসকবৃন্দ বলিয়াছেন যে কুইনাইন ম্যালেরিয়া রোগের প্রতিষেধক নয়, তবে ইহা ম্যালেরিয়া রোগ আবেগের পক্ষে সহায়তা করে মাত্র (British Medical Association, ১৯১০ কুটোবের এপ্রিল মাসের কাণ্ড বিবরণী দ্রষ্টব্য)।

সম্প্রতি (১৯১২ কুটোব) মাস্ত্রাজ ম্যালেরিয়া কন্ফারেন্স বহুসংখ্যক সভ্য স্বীকার পাইয়াছেন যে, লোকের দরিদ্রতা নিবন্ধন ম্যালেরিয়া বৃদ্ধি পাইতেছে। তাহা হইলে নিবন্ধ বঙ্গবাণী কেবল ভাল ভাল কুইনাইন সেবন করিলে কি বঙ্গদেশে ম্যালেরিয়া শূন্য হইবে?

গত বৎসর ( অর্থাৎ ১৯২১ কুটোকে ) ডাঃ সাব্ রোণাক্স রস্ ম্যালেরিয়ার ইতিহাসটি সম্বন্ধে বাহা বলিয়াছেন তাঁহার সাগ্রাংশ আমবা বিসাতের সর্বপ্রধান দৈনিক সংবাদপত্র ( *The Town* ) হইতে নিম্নে উদ্ধৃত করিয়া এম “সবিরাম জর” রোগাধ্যায়ের উপসংহার করিতেছি :—

“গত দুই সহস্র বৎসর হইতে প্রাচীনরা বিভিন্ন প্রকার ম্যালেরিয়া রোগ ও নিম্ন জলাশয় ভূমিজাত কীটই যে এই রোগের মূখ্য কারণ—এই তত্ত্ব তাঁহার বিলক্ষণ অবগত ছিলেন, ইহার অধিক তাঁহার আর জানিছেন না। সপ্তদশ কুটোকের প্রথমভাগে চারনা ( বা কুইনাইন ) দক্ষিণ আমেরিকা হইতে ইমরোপে আনীত হয়, তদবধি চিকিৎসকেরা স্পষ্ট বুঝিলেন যে ইহাই ম্যালেরিয়া রোগের একমাত্র অব্যর্থ মহৌষধ। ১৮৮০ কুটোকে ডাঃ লাক্সেরন্ আবিষ্কার করেন যে, ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র জীবাণুই \* ম্যালেরিয়া রোগের প্রকৃত কারণ, পরে ডাঃ গল্লি সপ্রমাণ করেন যে “চতুর্থক” “তৃতীয়ক” ও “সাংঘাতিক” এই ত্রিবিধ ম্যালেরিয়া জরের প্রত্যেকটি এক এক প্রকার বিশেষ জীবাণু, হইতে সমুৎপন্ন। এই জীবাণু নাশ করাই কুইনাইনের প্রধান ক্রিয়া কিন্তু রক্তবীজ অশ্রুয়ের দ্বারা এই অসংখ্য জীবাণুপুঞ্জকে মানবদেহ হইতে সমূলে বিধ্বস্ত করিতে হইলে দীর্ঘকাল অর্থাৎ কয়েক মাস ) বাবৎ কুইনাইন সেবন করিতে হইবে।

“ভারতের গবেষণা।—জলাভূমিতে ম্যালেরিয়া জীবাণু প্রাপ্ত হইবার আশায় বহুল বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা ভারতে নিম্ন জলাভূমিতে সম্পন্ন হইল কিন্তু এবিধ পরীক্ষাপুট্টে মিলিল না। ১৮৯৪ কুটোকে ডাঃ সাব্ পাটিক মান্দসন অনুমান করেন যে মশকদংশনজনিতই বোধ হয় ম্যালেরিয়া রোগ হইয়া থাকে, ১৮৯৭ কুটোকের ২০শে আগষ্ট তারিখে আমি ( অর্থাৎ ডাঃ রস্ ) পরীক্ষা দ্বারা বেশ সুবিধে পাঁহিলাম যে একটি নূতন মশকজাতি

আর ১৯১০ কুটোকে ম্যালেরিয়া প্রযুক্ত ডাক্তার বেণ্টলি (Dr. Bentley, the, malarial expert) সাহেব বলেন যে, বঙ্গদেশের জগদ্বিষ্ট ম্যালেরিয়াক্রান্ত স্থানগুলিতে খাল (canal) কাটিয়া দিলে উক্ত খালের দুই তীরের অধিবাসিগণ ম্যালেরিয়ামুক্ত হইতে পারিবেন, অধিকন্তু, তাঁহাদের কষিকাব্যোমও খুব সুবিধা হইবে।

বঙ্গদেশের ১৯১৪ কুটোকের সরকারি স্বাস্থ্যবিবরণে প্রকাশ যে, ১৯১৩ ও ১৯১৪ কুটোকের ম্যালেরিয়ার মৃত্যুসংখ্যা যথাক্রমে ২,২৫,৫৪৬ এবং ১০,৬১,০৪১, অর্থাৎ ১৯১৩ অপেক্ষা ১৯১৪ কুটোকে মৃত্যুসংখ্যা প্রায় এক লক্ষ সাড়ে পঁচত্রিশ হাজার বেশী। প্রতি বর্ষে এই হারে মৃত্যুসংখ্যা বাড়িতে থাকিলে “সোণার বাংলা”—আজ ম্যালেরিয়া রক্তভূমি—কি অচিরেই অশানকেত্রে পরিণত হইবে না ?

\* এই সকল জীবাণু *Plasmodium Malaria* of Laveron নামে আখ্যাত।



হইতে এই রোগ জন্মে । ম্যালেরিয়া জীবাণুর এই জাতীয় মশকের লালাপড়ে অবস্থিতি করে এবং মশকদংশন কালে লালার সহিত উহার দই ব্যক্তির রক্ত মধ্যে প্রবিষ্ট হয় । ম্যালেরিয়া গোণোৎপাদক জীবাণুকুল নহে, কিন্তু জীবাণুবাহী এই পরাঙ্গপুটই জনা-ভূমিতে বাস করে" (*Indian Medical Record for July 1922* পৃষ্ঠা ১৫০—১৬২ জটবা) ।

—

## ২। ম্যালেরিয়া-জনিত স্বল্পবিবাম জ্বর

( Simple or Malarious Remittent Fever ) ।

বে জ্বব একেবাবেই ছাড়িয়া যায় না ( অর্থাৎ, গাত্রতাপ স্বাভাবিক  $৯৮.৬^{\circ}$  হয় না ), কেবল খানিকক্ষণ মাত্র গাত্রতাপ অপেক্ষাকৃত কম (  $১০০^{\circ}$  বা, তদধিক ) থাকে এবং জ্বব থাকিতে থাকিতেই পুনরায় গাত্র-তাপ বাড়িতে থাকে, তাহাবই নাম "স্বল্পবিবাম জ্বব" । গা শীত শীত কবিন্না জ্বর আবদ্ধ হয়, সম্মুখ কপালে বেদনা, পেটে বাধা, যকৃতের দোষ ( কখনও বা ছাঝা ), গাত্রতাপ  $১০১^{\circ}$ — $১০৬^{\circ}$ , কোষ্ঠবদ্ধতা, অতিসাব প্রভৃতি এই পীড়ার প্রধান লক্ষণ । ইহাব ভোগকাল সচবাচব দুই সপ্তাহ, পিত্তাধিক্য ঘটিলে চাবি সপ্তাহ পর্য্যন্ত বোগ স্থায়ী হইতে পারে । প্রচুর ষন্ম হইয়া কখনও বা জ্বব ছাড়িয়া যায়, কখনও বা সবিরাম জ্বরে এবং কখনও বা সান্নিপাত দিকাবে পবিণত হয় । এক প্রকাব ম্যালেরিয়া কীটাপু এই বোগের মুখ্য কাবণ ।

চিকিৎসা :—জ্বরের প্রথমাবস্থায় ( যখন জ্বব সবিরাম কি স্বল্প-বিবাম হইবে বুঝা যায় না ), দারুণ তৃষ্ণা, গাত্রদাহ, অস্থিবতা, মৃত্যুভয় প্রভৃতি লক্ষণে, আকোনাইট ৩x, মাথা খুব গবম বা রক্তাধিক্য, পা ঠাণ্ডা, শিবঃপীড়া, গোজানি, প্রবল জ্বর, মুখ ধমধমে, প্রলাপ, জিহ্বা, লাল-বর্ণ, পেটকাঁপা প্রভৃতি লক্ষণে, বেলডোনা ৩, বমন বা বমনেচ্ছাব প্রাবল্যে ইপিকাক ৩x, বোগী নিতান্ত দুর্বল ও নিস্তেজ হইয়া পড়িলে, আর্সেনিক ৩x; শিশুদিগেব স্বল্পবিবাম-জ্বরে, জেলুমিয়াম ৩x, পিত্তাধিক্যে, ব্রায়ো-

নিম্ন ৩ বা ফ্রোটনাস ৩৫, জ্বর একেবারে ছাড়িয়া গেলে, চারনা ৩৫ বা  
কিনিমাস-সালফ ৩৫ বিদূর্ণ, ক্রিমি জনিত উপসর্গে, সাইনা ৩৫—২০০ ।

অতিরিক্ত লক্ষণাদি জন্য অন্ত্রাঙ্গ জ্বরের ( বিশেষতঃ “সন্নিপাত-বিকার”  
জ্বরেব ) চিকিৎসা ও আত্মযজিক চিকিৎসা দ্রষ্টব্য ।

### ৩ । প্রচ্ছন্ন বা ছদ্মবেশী ম্যালেরিয়া

(Masked Malarious Fever) ।

ম্যালেরিয়া দেশের অধিবাসীদিগেব মধ্যে কাহাবও কাহাবও দেহমধ্যে  
ম্যালেরিয়া বিষ থাকে শব্দে ও শাত, উষ্ণতা বা ঘর্ম, কোনরূপ লক্ষণ উপস্থিত  
হয় না, সদাই বিজ্ঞব অবস্থা, বিজ্ঞবাবস্থায় মধ্যে মধ্যে কেবল স্নানুশূল বা  
প্লীহাব বন্ধন কিম্বা বক্তৃশূলতা অথবা বক্তৃমাশয় লক্ষিত হয়, ইতাবই নাম  
“প্রচ্ছন্ন বা ছদ্মবেশী ম্যালেরিয়া ।”

চিকিৎসাঃ জন্য পূরোক্ত “সবিরাম-ম্যালেরিয়া জ্বরের চিকিৎসা”  
হইতে লক্ষণোপযোগী ঔষধ নিরূপণ কবিত্তে হইবে ।

### ৪ । ম্যালেরিয়া জনিত ধাতুবিকৃতি

(Malarial Cachexia) ।

ম্যালেরিয়া জ্বরে বহুকাল যাবৎ কুগিলে কখনও কখনও বোগীর প্লীহা  
ও বক্তৃৎ বর্দ্ধিত, বক্তৃ ক্ষীণ, ন্যাবা ও স্নানুশূল, উদবাসয় বা পাকায়িক  
গোলযোগ প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে ।

চিকিৎসাঃ :—রক্তচীনতা লক্ষণে, ফেবাম-মেট ৬—৩০ । ঈষৎ  
পাণ্ডুবর্ণ ও পবিকার লালবর্ণ জিহ্বা, অবসন্নতা, কুইনাইন অপব্যবহার  
জনিত উপসর্গাদিতে, আসেনিক ৬—৩০ । মেটে বং, শীত বোধ, প্লীহা  
বর্দ্ধিত, কোষ্ঠকাঠিন্য, প্রাতঃকালে মাথাব্যথা আরম্ভ হইয়া সমস্ত দিন স্থায়ী,

কুইনাইন্ অপব্যবহার জনিত উপসর্গাদিতে, নেট্রাম-মিথুর ৩০। গ্লৌহা বর্ধিত ও বেদনাসুক্ত হইলে, সিয়ানেথাস ২২। নাস্ত্রভমিকা, পালসেটিলা, মাক-বিন-আয়োড, ভিবেটাম-আম্ব, জার্নিকা, ইগ্নেব্রিয়া, ইপিকাক, ক্যাপ্সিকাম, সিড্রন, ইউপ্যাটোরিয়াম-পার্কোঁ, আবেনিয়া, কস্ফবিক-অ্যাসিড, সাল্ফার প্রভৃতি ঔষধ সময় সময় আবশ্যক হইতে পারে। ইহাদেব ক্রম ও লক্ষণাদিৰ হন্ত “ম্যালেরিয়া জনিত সবিবাম জ্বের চিকিৎসা” ও ১৩৬—১৩৭ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য। এই বাগে কুইনাইন ব্যবহাবে অনিষ্ট ঘটে কদাচিৎ চায়নার প্রয়োজন হইতে পারে।

## ৫। উৎকট বা সাংঘাতিক ম্যালেরিয়া জ্বর

(Pernicious Malarial Fever)।

এই রোগ অত্যন্ত বিপজ্জনক, সাধারণতঃ উষ্ণপথান দেশে ইহা সবিবাম (Intermittent) বা স্থল বিবাম (Remittent) আকারে প্রকাশ পায়, শরীরেব আভ্যন্তরিক যদ্যদিতে বক্তাবিকা হওয়াই ইহাব বিশেষ লক্ষণ। ইহা “জঙ্গজ্বর” নামেঃ অভিহিত হয়। সাধারণতঃ দুই তিন বাব অবাক্রমণেব (paroxysm) পব জ্বের প্রকোপ-অবস্থাব উৎকট উপসর্গ সহ প্রকাশ পায়। ইহা সপ্তাবধঃ—সংজ্ঞাশূন্য, প্রলাপপ্রধান, উদরা-মায়িক, হিমাক্ত, ঘৰ্ম প্রধান কামলা-প্রধান ও বস্তুপ্রাবিক।

(১) সংজ্ঞাশূন্য (Comatose Variety) প্রকার।—শিব.পীড়া, শিরো-ঘূর্ণন, ঔদাসীঃ থাকেব জড়তা, গাত্রতাপ  $100^{\circ}$ — $101^{\circ}$ , গড়্ গড়্ কয়িয়া নাক ডাকা ও অচেতনাবস্থা, ইহার প্রধান লক্ষণ। রোগী কয়েক ঘণ্টা মধ্যে প্রাপত্যাগ করিতে পালেব অথবা সংজ্ঞা লাভ করিবাব পব রোগের পুনরাক্রমণ হইতে পারে। ওপিয়াম ৬, বাস টল ৬ ইহাব প্রধান ঔষধ।

(২) প্রলাপ-প্রধান (Delirious) প্রকৃতি।—জ্বের প্রকোপাবস্থায় প্রথমঃ শিব.পীড়া, কাণ তেঁ। তেঁ। কবা, অস্থিরতা, গাত্রতাপ  $100^{\circ}$ — $101^{\circ}$  ও প্রচণ্ড প্রলাপ ইহাব প্রধান লক্ষণ। কখনও কখনও বা হিমাক্তাবস্থা

উপস্থিত হইয়া বোগীব গভীর অচেতন্য ঘটে, এবং ঐ অচেতনাবস্থা পবে মৃত্যুতে পবিণত হয় । বেলডোনা ৩—৩০, হায়োসায়েরমাস ৩—৩০ ইহার প্রধান ঔষধ ।

(৩) উদরাময়িক (Diarrhoea or Cholera) প্রকার ।—অরের প্রকোপাবস্থায় সহসা উদরাময় বা কলেবাব লক্ষণচয় উপস্থিত হইয়া থাকে, যথা—ভেদ জলবৎ সবুজাভ বা বক্তাক্ত, উৎকট বমন (হবিদ্রাত), প্রবল তৃষ্ণা, পেটে বেদনা, পায়েব ডিনে খিলখিলা, শ্বাসকষ্ট, নাড়ী দ্রুত চলে বা ধব ধব করিয়া বাঁপে, শীতল ঘন প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হইয়া জীবন সঙ্কটাপন্ন কবিয়া ফেলে । আর্সেনিক ৩—৬, ভিট্রোম-আম্ব ৬, পডো-ফিল্লাম ৬, মার্ক-কর ৬ প্রভৃতি ইহার উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

(৪) হিমাত (Album) প্রকৃতি ।—অবেব প্রকোপাবস্থায় বোগীর বিষম তৃষ্ণা, গবমবোধ, গাত্রতাপ (৯৫°--৯৬°), নাড়ী ক্ষাণা, প্রশ্বাস শীতল, শ্ববভঙ্গ, শরীরের উষ্ণতা অত্যন্ত শীতল (অথচ বোগী সজ্ঞান থাকে), শীতল ঘন প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হইয়া বোগীব অবস্থা বিপদসঙ্কুল কবিয়া ফেলে । ক্রিণাব ক্যাম্ফার, ভিট্রোম-আম্ব ৬, মিনিয়্যাফ্লিন ৩--৩০, কার্বো-ভেজ ৬—৩০ ইহার প্রধান ঔষধ ।

(৫) বন্যপ্রধান (Colliquative) প্রকৃতি ।—উষ্ণাবস্থায় শেষভাগেই ক্রমাগত শ্বাস হ্রাস, অবসন্নতা, অক শীতল ও বিবণ, ক্রমপিণ্ডেব ক্রিয়া তরল, এবং প্রচুর ঘনস্রব বোগীব মানবলীলা সম্বরণ কবা, “বন্য-প্রধান অববেব” বিশেষ লক্ষণ । চায়না ৬, জ্যাবোব্যাণ্ড ২—৩, কক্ষোবাস ৬ ইহার প্রধান ঔষধ ।

(৬) কামলা-প্রধান (Icteric Vmity) প্রকৃতি ।—শীত ও উষ্ণাবস্থায় চক্ষু ও গাত্র হাবিদ্রাবর্ণ হওয়া, পিত্তবমন ও ভেদ হওয়া, অল্প পরিমাণে মূত্র, কৌণ পাড়া, ও বন্য অবস্থায় প্রচুর বন্য নিসৃত হওয়া, ইহার বিশেষ লক্ষণ । ব্রায়োনিয়া ৩, ইউপ্যাট পার্কো ১২, ও ক্রোটেলাস ৩ ইহার প্রধান ঔষধ ।

(৭) বক্তস্রাবিক (Hemorrhagic) প্কার।—মূত্রগ্রন্থির উপবি-  
ভাগ বা শর্বাবের অপব “কোন শ্লেষ্মিক ঝিল্লী (mucous membrane  
যথা নাসিকা, মুখবিবর, পাকশয়, জননোন্ত্রের বা মলদ্বার) হইতে বক্ত  
নিঃসৃত হওয়া ইহাব বিশেষ লক্ষণ।” হ্যামাম্যালিস ২২, ইপিকাক্ ২২,  
ক্যাট্টাস ২২ ইহার প্রধান ঔষধ।

চিকিৎসা।—গ্যাচেল, কাটিস্, স্ট্রাণ্ডস্মিলস্ প্রকৃতি লব্ধ-  
প্রতিষ্ঠ চিকিৎসকগণ বিচ্ছিন্ন অবস্থায় বোগব অবস্থানুসাবে কুইনাইন  
প্রতি মাত্রায় (১০—৫০ গ্রেণ পর্যন্ত) ব্যবহার করিতে পরামেশ দেন।  
শীতাবস্থায় হাতপায়ে তাপ দিতে, এবং নিতান্ত অবসন্ন অবস্থায় ত্র্যাণ্ডি বা  
হুইস্কি সেবন ব্যবস্থা করেন। প্রবল তৃষ্ণার বন্ধের টুকু চুর্ষিতে দেওয়া  
যাইতে পারে।

## কাল-জ্বর

(LEISHMAN-DONOVAN INFECTION DUM  
DUM FEVER বা KALA AZAR)।

ইহা একটা প্ৰবাতন ব্যাধি— বর্ধিত ম্লীহা, রক্তশ্ৰবতা  
ও অনিয়মিত জ্বর হওয়া এই রোগের তিনটা বিশেষ লক্ষণ।  
রক্তশ্ৰবতাসহ বোগব দেহটি সচরাচর ক্রমশঃ বর্ণ হইয়া পড়ে, তাই আসাম  
দেশে এই পীড়ার নাম “কাল-জ্বর”। পরাঙ্গ পুষ্টি (parasitic) এক  
প্রকার জীবাণু, এই পীড়ার উৎপত্তিক কারণ। আসাম, \* সিংলদ্বীপ,  
চীনবাজ্য ও মিশরদেশ ইহাব প্রধান লীলাক্ষেত্র। নিম্নলিখিত উপসর্গচয়

\* আসামের সীমা অতিক্রম করিয়া কালজ্বর এখন বাঙ্গালার পূর্ব সীমান্ত হইতে  
পশ্চিম সীমান্ত পর্যন্ত রক্তশ্ৰবিতে প্রকাশ পাইয়াছে। বহুদিন যাবৎ ম্যালেরিয়া জ্বরে  
ভুগলে ম্লীহা বৃদ্ধি হইয়া কালজ্বরে পরিণত হয়, আজ কাল ডাক্তারদের এইরূপ

সাধারণতঃ লক্ষিত হয় :—বর্দ্ধিত গ্লীহা, ( কখনও ) বর্দ্ধিত যকৃৎ, শীর্ণতা, শবীবের পাশাপাশি বর্ণ, অনিয়মিত স্বপ্ন বহুসংখ্যক, দীর্ঘ কাল ভোগ করা, মাটা হইতে রক্তস্রাব ও বহুল বোগেব উদ্ভেদাদি (purpura) তণ্ডা, সাময়িক শোথ, ~~রক্ত-স্রাব~~ সহ আত্মজ্ঞক লক্ষণাদি।

চিকিৎসা :—

আর্সেনিক ৩—২০০। অব শোথ, রক্ত-স্রাব।

ফেরোকার্বাস ৩—৩০। রক্তস্রাব-প্রবণতা।

সিইয়েনোথাস ২১। বর্দ্ধিত গ্লীহা।

ক'ডুয়াস-মোরিয়ানাস ৪—৩১। বর্দ্ধিত যকৃৎ।

এপিস, ল্যাকেসিস, ক্রোটাস, অ্যান্টি-টাট, কুইনাইন, অ্যাসিড ফস, ফেবাম-আয়েড, ফেবাম-আস, ফেবাম সিইয়েনোথাস, ফেবাম-মেট প্রভৃতি ঔষধও আবশ্যক হইতে পারে। এই সকল ঔষধ ৩—৬ শক্তিতে ব্যবহৃত হয়।

দোগাছিয়া, বাবাসত প্রভৃতি গ্রামে অ্যান্টিম'ণ ইন্জেক্সন ও কুইনাইন ব্যবহারে প্রাচীন সম্প্রদায়েব চিকিৎসকগণ প্রভূত উপকার পাইতেছেন বলেন।

১৯১৭ খৃষ্টাব্দে ডাক্তার শ্রাব লিওনার্ড বোজাস বহু চেষ্টাব পৰ আবিষ্কার করিয়াছেন যে আনোফিলাস-মশক যেরূপ ম্যালেরিয়া বোগের বিস্তারের কারণ, ছাবপোকাও সেইরূপ কালাজ্বর বিস্তারের কারণ। অতএব হুভিক প্রপাঁড়িত বনদেশ হইতে ম্যালেরিয়া দূরীকরণার্থ মশকবংশ ধ্বংসের জন্য বেরূপ গোলাগুলির আয়োজন করা হইতেছে, সেইরূপ কালাজ্বর দূর করিতে হইলে ছাবপোকাকুল বিনাশের জন্য শীঘ্রই নব-যন্ত্রের সৃষ্টি হইবে এইরূপ আশা করা যায়। ডাক্তার সাহেব প্রথমে আর্সেনিক দ্বিতীয় ঔষধ ব্যবহার করিয়া তত ফল পান নাই, পবে অ্যান্টিম-টাট সেবন করাইয়া খাওয়া। বাজার হইল লক্ষ্যধিক ব্যক্তি শ্রমি বধে ম্যালেরিয়া জ্বরে দেহ ত্যাগ করেন; তদ্ব্যতীত অন্ততঃ অর্ধেক লোক নারিক কালাজ্বরে নিহত হইল।

বা শিবা মধ্যে প্রবেশ করাইয়া কালা-জবে আক্রান্ত পঁচিশ জনের মধ্যে তেইশ জনকে বোগ-যুক্ত করিয়াছেন ।

ডাক্তার সাহেব বলেন যে, ছাবপোকায় আবাস স্থান ও গৃহেব প্রাচীরে নাবিকেল তৈল দিলে ছাবপোকা বিনষ্ট হয় ।

## সান্নিপাতিক-বিকার বা আন্ত্রিক-জ্বর

(TYPHOID FEVER)

এই জবে প্রধানতঃ অব আক্রান্ত হয় বলিয়া ইহাকে “আন্ত্রিক জ্ব” বলে, ইহার অপব নাম “বাতপ্লেগ্মা-বিকার” । আমাদের দেশে ভাদ্র আশ্বিন মাসে বহু লোক এই বোগে আক্রান্ত হইয়া থাকেন । খাদ্য বা হৃদ্যাদি পানীয় দ্রব্যসহ এক প্রকার জীবাণু (Eberth's Bacillus Typho-  
-us) উদ্ভব হয় হইলে, এই বোগ জন্মে । সচরাচর বোগীর মল মূত্রে এই জীবাণু দৃষ্ট হয় [ পরিশিষ্ট (গ) “(৪)” অঙ্ক দ্রষ্টব্য ] । পচাখিষ্ঠা বা পয়ঃপ্রণালী (স্ত্রোণ) অথবা গলিত জীবদেহ হইতে উদ্ভূত এক প্রকার বিষাক্ত বাষ্প বা জীবাণু, এই বোগ উৎপত্তির মুখ্য কারণ । জীবাণু শরীরে প্রবেশ করিবার পর ৫-৭ দিন পর্য্যন্ত বিশেষ কোন উপসর্গ দেখা যায় না । পরে বোগের বিকাশ পায়, তখন বোগী শয্যাগত হইয়া পড়েন এবং নিম্নলিখিত উপসর্গগুলি লক্ষিত হয়—পেটফাঁপা, পেটে চাপ দিলে বেদনা বোধ, যকৃতের নিম্নভাগে অঙ্গুলি দ্বারা চাপিলে, এক রকম শব্দ অনুভূত হয়, উদবাসন, বা কখন কখন অগ্ন হইতে রক্তশ্রাব, প্লীহার বৃদ্ধি, চাউলধোয়া জল বা কলাই সিদ্ধ জলবৎ কিছা ডালের যুকের মত ভেদ, খাস প্রথাসে অ্যামোনিয়ার গন্ধ, মস্তকের সম্মুখভাগে বেদনা; মাথাঘোরা, কাণ ভেঁা ভেঁা করা, স্ননিদ্রার অভাব, সময়ে সময়ে নাসিকা হইতে রক্তশ্রাব, অস্থিরতা, প্রলাপ, চমকিয়া উঠা, অথবা নিশ্চেষ্ট

ভাবে অন্ধনিম্নলিত-নেত্রে পড়িয়া থাকে । এই বোগেব পূর্ণ বিকাশাবস্থা হইতে ভোগ-শেষ পর্যন্ত, মধ্যে মধ্যে পেটে বৃকে পিঠে হাতে পায়ে ও মুখে লাল লাল ফুফুড়ি বাহির হয় . নৃত্র লালবণ ও পবিমাণে কম হয় । পীড়াব প্রথম ৫৬ দিন ( বৈকাল বেলা ) শবীবের তাপ  $100^{\circ}$  হইতে  $102^{\circ}$  ডিগ্রী পর্যন্ত হয়, কিন্তু প্রাতঃকালে কমে , ৭৮ দিন পবে শবীবের উত্তাপ  $103^{\circ}$  হইতে  $105^{\circ}$  ডিগ্রী পর্যন্ত হয় । ২৩ সপ্তাহ এই ভাবে ধাবিয়া গাত্রতাপ কমিতে থাকে শুভ লক্ষণ , বৃদ্ধি পাওয়া, অন্তত আশঙ্কা । এই অবস্থে কখনও বা ~~অস্থিত~~ বিশেষরূপে আক্রান্ত হয় , তখন শিরঃপীড়া, প্রলাপ মস্তিষ্কাববক বিদ্রোহপ্রদাহ, মোহঅব প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হয় ( লক্ষণাদি জ্ঞাত এই গ্রন্থে তত্তৎ পাড়া দ্রষ্টব্য । এই অবস্থে অল্প ছিন্ন হইতে পাবে, এবং অগ্নাববণ-বিল্লী প্রদাহবিপ্লব হইয়া নৃত্রাবিকার ফুস্ফুস প্রদাহ প্রভৃতিতে বোগীব মৃত্যু হইয়া থাকে । জিহ্বা-- প্রথমে সবস, পানে ময়লা ও লালবণ হয় ।

এই রোগেব ভোগকাল সচরাচর ৩৮ সপ্তাহ , কখনও কখনও ছয় সপ্তাহ পর্যন্ত হইতে পাবে । অব প্রকাশ পাইবার পূর্বে অন্বাচ্ছন্দা বোধ, মাথাব্যথা ( বিশেষতঃ নস্তবেব পশ্চাত্তাগে ), দোৰলতা, ক্ষুধামান্দ্য, নিদ্রা হীনতা, গা নীত নীত কবা প্রভৃতি সচরাচর এই বোগেব প্রাথমিক লক্ষণ ।

অব প্রকাশ পাইলেই বুঝিতে হইবে যে এই রোগেব ~~প্রথম~~ সপ্তাহ আরম্ভ হইয়াছে । এই সপ্তাহে ধাবে ধাবে প্রত্যহ শবীবের উষ্ণতা বাড়িতে থাকে ( প্রাতঃকাল অপেক্ষা সন্ধ্যায় উষ্ণতা বৃদ্ধি পায় এবং সপ্তম দিবসে অবের উষ্ণতা  $105^{\circ}$  পর্যন্ত উঠিতে পাবে ), নাড়ীর স্পন্দন ৯০ বাব বা বেশী হয়, তৃষ্ণা, মানসিক বৃত্তিচয়ের জড়তা, ব্যতিকালে প্রলাপ, পেটে ব্যথা ( বিশেষতঃ দক্ষিণ পার্শ্বে ), অগ্নাধিক পেট ফাঁটা, পেট গড়্ গড়্ করা, কলাইসিদ্ধ জলবৎ তরল কেনিল সংজাত বা হবিদ্রাভ ভেদ নিঃসবণ, কখনও বা নাসিকা হইতে বক্ত্রাব, বধিরতা, ষষ্ঠ দিনে শরীরে গোলাপী রক্তবৎ ফুফুড়ি বাহির হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয় ।



**দ্বিতীয় সপ্তাহে**—দৌৰুণা, শীর্ণতা, স্বপ্নমূৰ্ছা, উদরাময় (২৪ ঘণ্টার মধ্যে সাত আটবার হৃগন্ধ পিত্তশূল্য বৃদ্ধিবৎ তবল দ্রব হলে বা প্লেটেব বংএব ত্রায় বর্ণবিশিষ্ট অথবা গািব মাটীব বংএব ত্রায় ভেদ নিম্নত হওয়া)। কখনও বা কোষ্ঠবদ্ধতা, পেশীকম্পন, আচ্ছন্নতা, শ্রীধাব বিরুদ্ধি, শুষ্ক কাসি প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে ।

**তৃতীয় সপ্তাহে**—অতীব তরুলতা ও শীর্ণতা, দন্তমল (দাঁতে কাল ময়লা দাগ পড়া), বোগীর চিং হইয়া শয়ন, মূত্রবোধ, অসাবে মল-মূত্রভাগ, পাচ নিদ্রা বা মোহ, জিহ্বা শুষ্ক কটাবণ কিম্বা লাল চক্চকে অথবা পুৰাতন চানড়াব ত্রায় বদ্ব্যসে হওয়া, কুসকুস-প্রদাহ, অগ্নাদি হইতে রক্তস্রাব, শূণ্ডে হাতডান, শয্যাওস্ত্র আচ্ছাদন, পরিচিত লোক চিনিতে না পাবা রোগীর নিজ বিছানাব পায়ের দিকে গড়াইয়া পড়া প্রভৃতি মজ্জাপন্ন অবস্থা উপস্থিত হইয়া বোগী মৃত্যুনাশে পতিত হইতে পাবেন, অথবা শবীবের উষ্ণতা ধীবে ধীবে কমিয়া আবোগ্যোগ্য হইতে থাকেন ।

বোগের মূহ আক্রমণ হইলে প্রায়ই সতব আঠাব দিন পব (অন্ততঃ তৃতীয় সপ্তাহ অন্তে) উল্লিখিত উপসর্গচয়ব একোপ হ্রাস হইতে থাকে এবং বোগীর “ক্ষুধাব উদ্রেক” “জিহ্বা পাবন্ধাব” “বলপ্রাপ্তি” প্রভৃতি স্বাস্থ্যের পূৰ্ণ লক্ষণসমূহ কিবিয়া আসে, কিন্তু যদি আবোগ্য হইতে বিলম্ব হয় তাহা হইলে পরবর্ত্তী সপ্তাহটকে তৃতীয় সপ্তাহেব লক্ষণসমূহ ও অনিয়মিত অব প্রভৃতি প্রকাশ পাইয়া থাকে ।

**সংশ্লিষ্ট চিকিৎসা**।—ডায়েনিনিয়া ৩x—৬ (প্রতি মাত্রা দুই ঘণ্টা অন্তব) [নিসংশ্লিষ্ট বোগ নিরূপিত হইবামাত্রই আবস্ত কাল হইতে শেষ পর্যন্ত সকল অবস্থাতেই উপযোগী, বিশেষতঃ শিবঃশীড়া বা আত্মিক উপসর্গচয়ব প্রাধাত্রে], **ব্রাস্ টক্স** ৬ (অস্থিবতা বা জিহ্বার অগ্রভাগ লালবণ হইলে), **ব্যাপিটাসিয়া** \* ৪—x [রোগীর ওদাসীক্ত বা হৃগন্ধ ভেদ কিম্বা সান্নিপাতিক বিকাবজনিত রক্তদ্রুষ্টি ঘটিলে],

\* ডাঃ মেলন্ পরীক্ষায়া প্রতিপন্ন করিয়াছেন যে ব্যাপিটাসিয়া ৪—১x সেবন সান্নিপাতিক বিকারোৎপাদক “টাইকোসাস” জীবাণুর প্রতিবিষ ।

আসেনিক ৩১—৩০ ( গভীর অবসন্নতা ), মিউনিসিপ্যালিটি-  
অ্যাসিড ৩ ( বিকার জনিত নিস্তরতা সহ শুষ্ক জিহ্বা ও দস্তমল ),  
অ্যাসিড-কস্ ২১—৩ ( শাবাবিক উপসর্গের প্রকাশ পাইবার পূর্বে  
মানসিক উপসর্গের স্তম্ভরূপে প্রকটিত হইলে ), কার্বো-ভেজ ৩x  
বিচূর্ণ—৩০ ( উদার উপসর্গে ), টেরিবিম্বিনা ৩১—৬ ( পেট  
কাঁপা লক্ষণে ) সেবন ও টেরিব্ ৩ বা টার্পিন তৈল নাকড়া ভিজাইয়া  
পেটেব উপর লাগান ওশিয়াম ৬, ইপিকাক ৩১ বা হ্যামা-  
মেলিস ৩ ( উদর হইতে বন্ধভাবে ) সেবন এবং উদবেব উপর বরফ  
বাত্ত প্রয়োগ , ট্রিক্লোইন্ মাত্রা ৬ গণ প্রতি চার ঘণ্টা অন্তর  
( স্থূপশুকে উত্তোজিত করিতে হইলে ) সেবন—কিন্তু সাবধান । রোগীর  
অবস্থা নিত্য সন্নিপাত না হইলে এবং চিকিৎসকেব পৰামর্শ গ্রহণ না  
করিয়া এই ঔষধটি ব্যবহার করা কোন মতেই বাক্তবুদ্ধ নয়, কেননা  
ইহা অথবা ব্যবহারে শ্বের পক্ষাঘাত উপস্থিত হইয়া সন্নিপাত বিকারকে  
নিত্য জটিল করিয়া ফেলে ।

চিকিৎসা :-

প্রতিষেধক ৮—টাইফয়েডিনাম ৩০—২০০ ।

অন্ত্রাধিকারে ।—এয়োনিয়া, জেলসিমিয়াম, ব্যাপ্টিসিয়া,  
আসেনিক, বাস টর ।

রক্তপ্রাচুর ।—হ্যামামেলিস, ইপিকাক, টেরিবিম্বিনাম, নাইট্রিক-  
অ্যাসিড, অ্যালিউমিনা আর্গিকা, চায়না, মিল্লিকোলায়াম ৩x ।

সার্ভাধিক কম্পন ।—জেলসিমিয়াম, এপিল, জিকাম ।

নাক দিয়া রক্ত পড়িলে ।—অ্যাকোনাইট, ইপিকাক,  
ক্লোকার, হ্যামামেলিস, মিল্লিকোলায়াম ১x ।

শাশ্বতের গোলযোগে ।—পালসেটিল, ক্যাহারিস,  
হাইড্র্যাটস ।

উদ্ভ্রাময়ে ।—বাস-টর, মার্কিউরিয়াস, কিউপ্রাম-আসেনি-  
কাম, কস্ফোরিক-অ্যাসিড ।

শিরঃশীড়ান্না :—বেলোডোনা, হাইয়োসায়েমাস্ ।

প্রলাপ লক্ষণে :—বেলোডোনা, হাইয়োসায়েমাস্, ট্র্যামোনিয়াম, বাথোনিয়া, বাস-টক্স, এপিগ্রাম, অ্যাগারিকাস সাগফা, অ্যাসিড-ফস, জিন্সেং ।

বিশ্রুতা ও স্মৃতিশক্তির হান :—ফকোরাস ।

ফুস্ফুস-প্রদাহ বা নিম্নোন্মোনিয়া :—ফকোরাস, লাইকোপোডিয়াম, হাইয়োসায়েমাস, বাস টক্স, সাগফার, আন্টিম টার্ট, আর্গিকা ।

স্নায়বিক উপসর্গে :—অ্যাগারিকাস, ইগেসিয়া, বেলোডোনা, হাইয়োসায়েমাস্ ।

অঙ্গাবরণ-প্রদাহ :—(Pentomitis) :—আসেনিক, বেলোডোনা, বাস-টক্স, টেরিবাইনা ।

শিষ্ঠাধিক্য :—মার্কটবিয়ান্, হাইড্রাষ্টিস, ব্রায়ো, চেলিড, লেন্ট্যাণ্ড ।

পেটফাঁশা :—বাস-টক্স, টেরিবাইনা, আসেনিক, ফকোরিক-অ্যাসিড ।

ক্রিমির উপসর্গে :—সাইনা, স্পাইজিডিয়া, টিটক্রিয়াম্ ।

মোহ বা অজ্ঞানতাব ক্রম :—বেলোডোনা, ওপিগ্রাম্, নাক্স-মক্কেটা অ্যাসিড-ফস, কেলোবোরাস, বাস-টক্স, এপিস, ট্র্যামোনিয়াম্, হাইয়োসায়েমাস্, জিকাম্ ( ৭৭৫৩ অণুচ্ছেদে “মোহজরুর” ওষধচর ও ব্রষ্টব্য ) ।

অস্তিম ( বা পতন ) অবস্থান :—আসেনিক, কার্বো ডেজ, অ্যাসিড-মিউব, সিকেলি, ভিরেট্রাম, ক্যাফাব ।

যক্ৰু বা নিভারের দোষ থাকিলে :—চেলিড, মার্ক-আয়োড-ফ্রেন্ড ( ২ চূর্ণ ), লেন্ট্যাণ্ড, মেলিলোটাস, পডো, কার্ড-গ্রাস-মেরিয়ানা ।

আরোপ্যামুখ কালেক্স উপসর্গে।—যথা অস্তিস্ক  
আক্রান্ত হইলে (বন, হায়োসায়েরাস জিকাম, ওপিয়াম,  
এপিস, বাস-টক্স), বক্ষঃ আক্রান্ত হইলে (ব্রায়ো, ফস্ফো-  
রাস, অ্যায়োড), অভ্যুপাধার (নাক্স-ড, কার্বো-ভেজ, ইথেরিয়া  
মার্কিউরিয়াস), বম্বিতার (অ্যাসিড-ফস, চায়না, কিনি-সাল্ফ),  
ব্রাস্কুসে স্কুথার (চায়না, সাল্ফার)।

উল্লিখিত ঔষধ সচবাচ ৩ হইতে ২০০ শক্তি ব্যবহৃত হয়।

রোগেব উপশম হইবার পরও দুর্বলতা অধিক দিন থাকিলে, অ্যাসিড  
কস ৬, চায়না ৬ অ্যামোন কার্ব ৬, বা নাক্স-ভমিকা ৬ দেয়।

### কলেক্ট প্রদান ঔষধের লক্ষণঃ -

ব্রায়োনিয়া অ্যাক্স ৩, ৬, ৩০।—যথেষ্ট তিক্তাস্বাদ,  
অকুচি, জিহ্বা খস্খসে ও ময়লাপ্ত, অসহ্য শিরোবেদনা, কাসি, বক্ষো-  
বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে। [ বিকার মঃ গতিতে প্রকাশ পাইলে, ব্রায়োনিয়া,  
যদি উগ্রভাবে রোগেব বিকাশ হয়, তাহা হইলে বাস টক্স প্রয়োগ করা  
উচিত, কিন্তু উদবাসের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ব্রায়োনিয়া ব্যবহার যুক্তিসিদ্ধ  
নহে ]। রোগেব প্রথম অবস্থায়, ব্রায়োনিয়াই প্রধান ঔষধ। অল্প কোনও  
উপসর্গ না থাকিলে রোগেব শেষ পর্যন্ত ব্যবহাবে, ইহা সফল দেয়।  
ক্লান্তিবোধ, বোগা নড়িতে চাড়ে চাহে না, আহত হওয়াব স্থায়ী সর্বাঙ্গে  
বেদনা-ক্ষুধামান্দ্য, শরীর ভারবোধ, মাথাব্যথা (মাথার সম্মুখ বা পশ্চা-  
ভাগে) প্রভৃতি লক্ষণ '৩ ব্রায়োনিয়া উপকারী।

অ্যালিউমিনা ৬।—ব্রায়োনিয়া প্রয়োগে উপকার না দিলে  
অ্যালিউমিনা দিতে হয়।

অ্যাবসিন্থিয়াম ৩x।—মস্তিষ্কে রক্তাধিক্যহেতু নিদ্রাহীনতা,  
প্রলাপ, শিরোধূর্ণন, চোয়াল ধরে যাওয়া, অনিচ্ছায় জিহ্বা বাহির  
হইয়া পড়া।

অ্যান্টিউমেন ৩।—অল্প হইতে বক্ত্রাব ( ডাক্তার চেবি বলেন, বেশী পরিমাণ সংযত বা চাপ্ চাপ্ বক্ত্র নিঃসৃত হইলে, ইহা উপশো ৷ ) ।

ক্যাথেকেরিয়া-কার্ব ৬।—উদবাসন্ন, নাক দিয়া বক্ত্র পড়া গাত্রে কণ্ঠ প্রকাশ না পাওয়া, অনিদ্রা, অচৈতন্য ।

কলুচিকাম্ ৬।—গভীর দুৰ্জলতা ও বেশী পেটফাঁপা ।

ইউপ্যাটোরিয়াম্-পাটেক্স ১২।—জ্বর সহ অস্থিমধ্যে দারুণ বেদনা ।

অ্যান্টিড-নাই ট্রিক ৬।—অল্প হইতে বক্ত্রাব, পেটে অত্যন্ত বেদনা, নড়িলে চড়িলে মছা ।

পাল্‌সেস উল্‌লা ৬।—বোগেব প্রথমাবস্থায় উদবাসন্ন, তিক্ত স্বাদ, জিহ্বা ষ্ণেতলেপাৎ, বমন ও বমনেচ্ছা, সন্ধ্যায় বরাবর বোগের বৃদ্ধি ।

ব্যাপিটিসিয়া ১২—৩১।—মোটা, নবম অষ্টক দ্রুত নাড়ী, প্রলাপ, ঔদাসীন্য, ঝিমান, কথা কহিতে কহিতে তন্দ্রা, শিবোবেদনা, গাত্রাবেদনা, ওষ্ঠ ও জিহ্বা শুষ্ক, দন্তমল বা দন্ত শর্করা, ক্যাল্‌ফ্যাল কবে চেয়ে থাকে, জিহ্বা বৃক্ষবর্ণ, বিছানা শক্তবোধ, ভেদ ও গাত্রেব বস্মাদিতে দুগন্ধ, অস্থিবতা বা অচৈতন্য, শবীর বা মনের অবসন্নতা, শব্দাকটক গলমধ্যে ক্ষত, শ্বাস প্রশ্বাসে দুগন্ধ, বমন বা বমনোত্তম প্রভৃতি লক্ষণ (রোগের প্রথম অবস্থায়) । প্লেটের তার বর্ণবিশিষ্ট ভেদ ( রোগাক্রমণের দ্বিতীয় সপ্তাতে কখন কখন এই প্কার ভেদ দৃষ্ট হয় ) । বোগী মনে কবেন, যেন তাহাব অঙ্গপ্রত্যঙ্গ দেহবিচ্ছিন্ন হইয়া পড়িয়াছে, বহু চেষ্টাতেও সেগুলি যথাস্থানে সংলগ্ন করিতে পারিতেছেন না ।

ফেল্‌সিমিফ্যান্ ১২—৬।—চক্ষু পাত ভার, চক্ষু বৃজিয়া থাকা, শিবঃপীড়া, দুৰ্জলতা বশতঃ সর্বাঙ্গ—হস্ত পদ জিহ্বা প্রভৃতির—কম্পন ( শিশুদিগের পক্ষে ইহা বিশেষ উপযোগী ) ।

**আর্নিকা-মণ্টেনা ৩৫—২০০ ১**—বাস প্রস্রাসে দুঃস্থ, ঔদাসীন্য, গাত্রে লাল কাল শীত বা বেগুনি বর্ণ ফুঁড়ি, কালশিবা পড়া, সর্বাঙ্গ শীতল, কিন্তু মস্তকটী আতশয় টক, মনোভাব ব্যক্ত কবিত্তে অসমর্থ, প্রলাপ, অচেতন অবস্থা বা মোহ, অত্যন্ত দুর্বলতা, শয্যা কঠিন বোধ ও বাবস্থাব এপাশ ওপাশ করা, অসাড়ে মূত্রত্যাগ, সর্বাঙ্গে বেদনা—বোগী মনে কবেন যেন কেহ তাঁহাকে প্রহাণ করিয়াছে, চোয়াল পড়িয়া যাওয়া, নাক দিয়া বক্ত পড়া (আণিকার লক্ষণেব অনেকটা ব্যাপ্তিসিয়ার লক্ষণ সহ একা আছে)।

**ব্রাস্‌টিকা ৬, ৩০ ১**—পেটকাপা, পেটে চাপ দিলে বেদনা বোধ, অবসন্নতা, মধ্যে মধ্যে জলবৎ আমময় অতিসার, অসাড়ে মলত্যাগ, ঔষধ সেবন কবিত্তে না চাওয়া, বোগেব ক্ষতকব বা পচনশীল অবস্থা, মলে অত্যন্ত পচা গন্ধ, চিবুকদেশ কম্পন, স্তূতিজোপ, দিবসে তন্দ্রান্তাব, শীত ও উত্তাপসহ জব, এক পার্শ্বে ঘন, বিড়্ বিড়্ কবিয়া বকা, নাক দিয়া বক্ত পড়া, জিহ্বা ষ্ঠেতলেপার্বত, কেবল জিহ্বাগ্রভাগ লালবর্ণ (ত্রিভুজ চিহ্নাক্ত), অস্থিহতা, হাত পা ও খড নাডেন (আর্সেনিকে খড নাডিতে অক্ষম) পার্শ্বপরিবর্তনে উপশম বোধ।

**আর্সেনিক ৩৫—৩০ ১**—দ্রুত কঠিন নাড়ী, অত্যন্ত অব-  
সন্নতা, অথচ বোগী স্থির থাকিতে পাবেন না, ছটফট কবিত্তে থাকেন,  
হাত পা নড়ে কিন্তু খড় (কাণ্ড) নড়ে না, গাত্রস্থ বস্‌থসে, প্রবল জ্বর  
ও জ্বালাকর দাহ, শীতল ঘন, অত্যন্ত পিপাসা, পুনঃ পুনঃ অল্প মাত্রায়  
জল পানেব প্রবল ইচ্ছা, প্রদাহযুক্ত ঘোর লালবর্ণ জিহ্বা, গাত্রে ফুঁড়ি ও  
সেই সঙ্গে অতিসার, গাত্র-তাপ খুব বেশী, বাত্রি বিপ্রহবেব পব পাঁড়ার  
বৃদ্ধি, বোগী বিছানা খুঁটিতে থাকেন, জবেব আক্রমণে সমস্ত শরীর  
অবসন্ন হইয়া পড়া প্রভৃতি লক্ষণে। (বোগেব ভয়ঙ্কর অবস্থায়  
কদাচিত্ আর্সেনিক প্রয়োগেব আবশ্যকতা হয়)।

**অ্যান্টিড-মিস্কুর ৬ ১**—স্নায়বিক ক্রিয়ার বৈলক্ষণ্যবশতঃ রোগী  
অবসন্ন-প্রায় গলমধ্যে ক্ষত, হস্তপদ শীতল, জিহ্বা শুষ্ক, জিহ্বা পক্ষা-

যাতায়াত, কথা কহিতে অসমর্থ, দস্তমল ( Sordes ), ঠাণ্ডা সহ হয় না ; নাড়ী ক্ষীণ ও দ্রুত, ওষ্ঠে শুভ্রবর্ণের বিন্দু বিন্দু দৃষ্টি, নিম্ন চোয়াল তুলে পড়া, মুখে ক্ষত, উদরাময়—তরল দুগন্ধ ভেদ, বোগী নিত্যন্ত নিশ্বেজ হইয়া পড়েন। রোগী বিছানা হইতে গড়াইয়া পড়েন, গুলাবরক পেশীর পক্ষাঘাত ও গাত্রে কুসুড়ি।

**অ্যাসিড ফস্ ৩x-৩০ :-** ( বাহ্যিক বা শারীরিক কোনও বোগ-রক্ষণ প্রকাশের পক্ষে উদ্ভাসী প্রকৃতি মানসিক উপসর্গে ) কম্প ও শীত পিপাসাব অভাব, অবিশ্রান্ত উদরাময় লাগিয়াই আছে, অচেতনাবস্থা ও নিম্পন্দতা, হস্ত পদেব অঙ্গুলি বরফের জায় শীতল, উষ্ণ অবস্থায় অতিশয় উত্তাপ, কিন্তু পিপাসা থাকে না, অল্পবে তাপ, বাহ্যিক শীত, বাত্মিতে ও প্রাতঃকালে অধিক পরিমাণে ঘর্ম, ( অল্প ঔষধ বিকাব উপশম হইলে, এল সাইবাব জন্ত অ্যাসিড-ফস দেয় )।

**কার্বো ভেজ ৩ বিচুর্ন, বা ৩০ :-** হস্ত পদ শীতল, শীতল ঘর্ম, উদ্ভাব, সর্কাস ঠাণ্ডা ( বিশেষতঃ হাটু হইতে পায়েব তলা পর্য্যন্ত বরফের জায় ঠাণ্ডা ), নাড়ী দ্রুত, পচা দুগন্ধ ভেদ, মুখমণ্ডল অতিশয় বিবর্ণ ( যেন মবার মত ), বোগী সদাই বাতাস কবিত্তে বলেন, যখন রোগীর জীবনীশক্তির হ্রাস হইয়া আসে, দৃষ্টিশক্তির ব্যতিক্রম ঘটে, কর্ণ বধির হয়—প্রকৃতি লক্ষণে। ৩০ বা উচ্চতর শক্তির কার্বো ভেজ ( অস্ত্রম কালের উপসর্গে ) যেন একটি বার মাত্র সেবন করান হয়, সেবনের পর ছয় সাত ঘণ্টাকাল মধ্যে যেন দ্বিতীয় বার ঔষধ প্রয়োগ করা না হয়।

**টেবেরিবিচুনা ৬ :-** অত্র হইতে বক্তব্য, মূত্রাবরোধ, আমাশয়ে জ্বালা, আম ও তবল ভেদ, নাসিকা হইতে বক্তব্য, রোগ উপশমকালে যদি অত্র ক্ষত থাকে এবং তজ্জন্ত যদি পুনঃ পুনঃ উদরাময় হয় তাহা হইলে টেবেরিবিচুনা প্রয়োগে বিশেষ ফল দর্শে। পেট-ক্ষাণ্ড ইহা একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ, দুই তিন মাত্রা প্রয়োগেব পর যদি পেটফাপা না কমে, তাহা হইলে বোগীর পেটের উপর একখানি

পাতলা ছাকড়া বিছাইয়া তাহাতে অল্প পবিমাণে বিস্তৃত তাবপিন তৈল ছিটাইয়া দিলে পেটফাঁপা কমিতে পারে ।

**এপিস-মেল ৩-৩০** ।—পাত্ত চন্দ্র শুষ্ক ও তপ্ত , জিহ্বা ও ওষ্ঠদ্বয়ের ক্ষীণ ও কাটা কাটা ভাব , কম্পন , তৃষ্ণাহীনতা , মূঢ় প্রলাপ , পেটফাঁটা , জাগ্রত বা নিদ্রিত অবস্থায় বোগী হঠাৎ বিকট চীৎকার কবিয়া উঠেন ।

**জিহ্বাম মে টি ৬-৩০** ।—মস্তিষ্কে পক্ষাঘাত হইবাব আশঙ্কা , বা পক্ষাঘাত থাকিলে ।

**প্যাক্টোরিঅনিয়াম ৬** ।—ব্যাপ্তিসিয়াঃ লক্ষণ বর্তমান , অথচ ব্যাপ্তিসিয়ায় ফল না হইলে । অত্যাগ ও নির্ধারিত ঔষধেও ফল না পাইলে পাইবোজিনিয়াম এক মাত্রা মাত্র প্রযোজ্য ।

**একিমেন্সিয়া ৪** ।—সর্কাসে শীতল শ্বেদ , বোগেব পবিণাম অবস্থায় তত্ত্ব ধ্বংসকর ক্ষত , কৃষ্ণবর্ণ বক্তৃক্ষবর্ণ , তুর্গন্ধ শ্বাস প্রশ্বাস , অবসন্নতা ।

**হাইপোসোমাস ৩, ৬** ।—নাভী দ্রুত , পূর্ণ ও কঠিন ; মুখমণ্ডল তপ্ত , অঙ্গ স্পন্দন , বহু প্রলাপ , বিছানাব কাপড় প্রভৃতি আকর্ষণ ও হঠাৎ বিছানা হইতে পলাইয়া যাইবাব চেষ্টা , অনিচ্ছায় মলমূত্র ত্যাগ ( বেলেডোনা ব লক্ষণাপেক্ষা মূত্রতর লক্ষণ সমূহে ) ।

**বেলেডোনা ৬, ৩০** ।—শিবঃপীড়া , মুখমণ্ডল লাল , গল-দেশেব শিবাসমূহেব স্পন্দন , চক্ষুতাবা বিবৃত , শব্দ বা আলোক অসহ্য , প্রলাপ , লাফাইয়া উঠা , কামড়াইতে যাওয়া ।

**ষ্ট্র্যামোনিয়াম ৩** ।—মস্তিষ্কেব প্রলাপাদি বিকাব লক্ষণগুলি বেলেডোনার উপসর্গচয় অপেক্ষা প্রচণ্ডতর হইলে ।

**সাইনা ২x-২০০** ।—সাইনা ( পৃষ্ঠা ১২১ দ্রষ্টব্য ) ।

**এরাম্-টিফ ৩-৩০** ।—অবিবত নাসিকা চুলকান , নাক খুঁটিতে খুঁটিতে নাক দিয়া বক্তৃ পড়া , জিহ্বা ও মুখের ভিতর লালবর্ণ , মুখেব কোণ ফাটা ও ক্ষতযুক্ত , শব্দভঙ্গ ।



ন্যাক্সমস্কেটো ২৫-২০০।—অচেতন নিদ্রা, পেট গড়, গড় কবা, পচা ভেদ নিঃসরণ, মুখ জিহ্বা ০ গলা শুকাইয়া উঠা, অথচ পিপাসা না থাকা, মোহ।

ভিক্রোনিম অ্যাম্ভ্রাম্ ৬, ১২, ৩০।—ভেদবমন সহ পীড়া আবন্ত, অসাধে চাউলছোয়া ওলেন গায় অতিসাব, বমন ও বমনোশয়, উদবে অত্যন্ত বেদনা, কপালে শীতল ঘন ও অঙ্গপ্রত্যঙ্গ শীতল, শীঘ্র নিশ্বেজ হইয়া পড়া।

মার্কিউরিয়াস্-সল বা মার্ক-ভাই ৩x বিচর্ণ ৬।—অগ্নেব গ্রন্থিতে ক্ষত হইয়া বক্তব্য ও মেহ সঙ্গে অগ্নের বৃদ্ধি, চকচকে জিহ্বা মুখে তিক্ত বা পচা স্বাদ, গলাব মধ্যে ব' দণ্ড মাটোতে ক্ষত, পীতাত বা হবিদ্রাত ভেদ, জিহ্বা গাঢ় লেপাবৃত্ত, প্রচুব ঘন, ত্বাৰা।

মার্কিউরিয়াস্ সাক্সেনেনটাস্ ৬।—উপঝিল্লী-প্রদাহ ( ডিক্‌থিবিয়া ) সহ সান্নিপাতিক-বিকার।

লাইকোপোডিয়াম ১২, ৩০, ২০০।—পেট-ফাঁপা, কোষ্ঠবদ্ধতা, পেট ভুটভাট কবা, বোগী অত্যন্ত শীর্ণ [ যেন বিছানার সজ্জিত শিশিরা গিয়াছেন ], সংজ্ঞাহীনতা মূত্রাবাধ বা অনিচ্ছায় মূত্র নিঃসরণ।

হ্যামামেলিস্ ১x।—গাঢ় বা কালচে বক্তব্য।

কপ্তিকাম্ ৬।—আরোগ্যোন্মুখ কালে প্রস্রাব বেশী হইলে।

কার্বো-ভেজ, ওপিয়াম, সাল্টিনা, সালফার, এশিস প্রভৃতি দ্রুপের জন্ত—“সবিসাম হবে” ঐ ঐ ঔষধ দ্রষ্টব্য।

টাইফয়েডিনাম ২০০।—রোগাবন্ত হইতে বোগেব শেষ পর্যন্ত কেবল এই ঔষধটির উপর নির্ভর কবা যাইতে পারে। রোগেব সূত্রপাত হইয়াছে সন্দেহ হইলেই, ইহা দুই বা এক মাত্রা দেওয়া ভাল। যেখায় এই পীড়ার পাতর্ভাব, কাহাবও জর হইলে এই ঔষধ সেব্য।

শয্যাস্ক্রভ ১—বোগী দীর্ঘকাল যাবৎ জবে ভূগিলে তাঁহাব দেহে যা হইত থাকে—ইহার নাম “শয্যাস্ক্রভ [bed sores]”। ল্যাকেসিস ৬ সেবন এবং হাইড্রাটস [ ৪ ১ ভাগ + ৪০ গুণ পবিষ্কাব জল ]—ধাবন বা

ক্যালেন্ডুলা [ ৪ ১ ভাগ + পবিত্র জল ]—ধাবন বাহু প্রয়োগ শয্যাক্রান্তের উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

শিশ্যাদিঃ—রোগের সময়ে শীতল জল, গর্দৈর জল, যবেব মাণ্ড, মাণ্ড, বালি, অ্যাবোর্কট । উদবাসন ঝিলে, ছানার জল (whcy) সুপথ্য । অনেক সময় বোগ আরম্ভ হইতে শেষ পর্য্যন্ত এক মাত্র ছানার জল দেয় । বোগী অত্যন্ত দুর্বল হইয়া পড়িলে প্লাজ্‌মন অ্যাবোর্কট (plismon showroot) কিম্বা মাণ্ডব বা সিঙ্গিমাছের কোল অথবা চুন্ধ (অন্ন পবিমাণে) । বোগীকে যেন একাকী না রাখা হয় । বোগীর ঘবে যেন বাতাস খেলে ও তাহাতে যেন মাঝে মাঝে ধূনা বা কাল কাফি পোড়ান হয়, বোগাব খাত ও ঔষধ যেন অগ্র গৃহে থাকে । বোগীকে সবল করিবার জন্য সুবা মাংস বা অন্য কোন উত্তেজক খাদ্যাদি দিবার প্রয়োজন নাই, দিলে অমঙ্গলের আশঙ্কা । বোগীর গৃহে যেন জনতা না হয় । বলা অনাবশ্যক যে রোগীকে সম্পূর্ণরূপে বিশ্রাম দেওয়া, তাঁহার পবিধেয় ও শয্যাবস্তাদি নিয়ত পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন রাখা, এবং যথোপযুক্ত স্বাস্থ্যবিধি পালনীয় ।

অত্যন্ত অবৈব ঔষধাবলি ও “মস্তিষ্ক আবরক-ঝিল্লী প্রদাহ (Meningitis)” এবং “সংক্রামক ও অশাক্রমক পীড়া এবং তন্নিবারণের উপায়, অধ্যায়টি ও জুষ্টব্য ।

## মোহজ্বর

( TYPHUS ) ।

ইহা বহুব্যাপক ও সংক্রামক । হঠাৎ গা শীত শীত কবিতা প্রবল জ্বর (১০৩° হইতে ১০৫° ডিগ্রী) ও শিরঃপীড়াসহ ইহা আবস্ত হয় । অবিলম্বে বোগী অচেতন হইয়া পড়েন ও দেখিতে দেখিতে শরীর কৃষ্ণ বা নীল-

বর্ণ হয় । চতুর্থ দিনের জ্বরের প্রকোপ খুব বেশী হয়, এবং সময়ে সময়ে জ্বর মধ্য হয় । ৫-৬ দিনের মধ্যে গায়ে ছোট ছোট বেগুনি বংগের কুকুরি বাহির হয় । ( কখনও বা ফুস্ফুসি হঠাৎ রক্ত নিঃসৃত হয় ) । এই জ্বরের ভোগকাল দুই সপ্তাহ । এই বোগসহ তড়কা বায়ুনলী-প্রদাহ বা ফুস্ফুস প্রদাহ ঘটলে, পীড়া কঠিন হইয়াছে বুঝিতে হইবে ।

সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা :—জবাধিকারে ( অ্যাকোন, বায়োনিয়া জেলস, ব্যাপ্টেসিয়া ), মস্তিষ্কে উপসর্গে [ বেল, হাইড্রসায়েমাস, ট্র্যামোনিয়াম, ভিবেট্রাম ভিব, টেবেরিহানা ( মস্তকিকার জনিত ) ], অনিদ্রা ( কফিয়া, বেল, জেলস ), অচেতন অবস্থায় ( ওপিয়াম, রাস ), গভীর অবসন্নতায় ( অ্যাসিড-ফস, অ্যাসে, অ্যাসিড-মিউর, ফসফস আক্লান্ত হইলে ( অ্যাকোন, বায়ো, ফস ), বক্ত হুই হইলে ( অ্যাস, কার্বো-ভেজ, রাস, ব্যাপ্টেসিয়া ), আবোগ্যোবুধকালে ( অ্যাসিড-ফস, অ্যাসিড-নাই, চায়না, মাল্ফ, সোবিগাম ) ।

### কতকগুলি প্রধান ঔষধের লক্ষণ :-

রাস-টিক্স ৩--৩০ :—সহজ-সাধ্য মোহ-জ্বরে, বিশেষ কোন উপসর্গ না থাকিলে ।

আর্নিকা ৬--২০০ :—গভীর অজ্ঞানতাব, বেগুনি বংগের ফুস্ফুসি ।

ল্যাটেক্সিস ৬--৩০ :—বক্তহুপি লক্ষণে ।

অ্যাপারিকাস ৩ :—অত্যন্ত, অস্থিরতা, পেশী সঙ্কোচন ও কম্পন ।

সাঙ্গিপাতিক বিকার-জ্বর, বায়ুনলীর প্রদাহ এবং ফুস্ফুস-প্রদাহের লক্ষণাবলি ও আনুষঙ্গিক চিকিৎসাদি দ্রষ্টব্য ।

## পৌনঃপুনিক জ্বর ( RELAPSING FEVER ) ।

বসন্ত বোগের ত্রায় ইহাও সংক্রামক । “Spinochætri of Obermayer” নামক এক প্রকার জীবাণু এই বোগের মুখ্য কারণ ।

মোহ-জ্বরে ত্রায় হঠাৎ হঠাৎ গা শীত শীত করিয়া গায়ে জ্বরসহ আবৃত্ত হয় । প্রথমে জ্বর ৬৭ দিন থাকে, তাব পর এক সপ্তাহ জ্বর থাকে না, পুনরায় জ্বর আসিমা এক সপ্তাহ কাল থাকে, আবার এক সপ্তাহ জ্বর থাকে না । জ্বরভাগ কালে প্রচুব ঘর্ম উপস্থিত হয় । এই প্রকারে ৪।৫ বার জ্বরে পুনঃ পুনঃ আক্রমণ ও বিশ্রাম হয় বলিয়া ইহার নাম পৌনঃপুনিক জ্বর । গা হাত পা মস্তকে ভীষ বেদনা, তৃষ্ণা, অন্নগন্ধ বিশিষ্ট ঘর্ম, বমন, ঢাবা প্রভৃতি ইহার প্রধান লক্ষণ ।

চিকিৎসা ।—

আরোমিহা ৩x—৬ ।—শিব.পীড়া ও গা হাত বেদনা, নাড়লে চাঙলে বেদনা বাড়ে ।

ইপিফ্রাক ৩x ।—বমন বা বমনেচ্ছা ।

আটোমেনিক ৩x—৩ ।—ক্ষত ও ক্ষীণ নাড়ী, গভীর অব-  
সন্নতা, অস্থিবতা ।

ব্যাপিটমিহা ১x ।—পাকায়ের গোলযোগ ।

ইউপ্যাটোফিহাম পাটেক ৩x ।—কষ্টকর অস্থিবেদনা  
( বাত বেদনাব ত্রায় ) ।

কাস-টেক্স ৩ ।—অস্থিবতা ও বোগী সতত নড়েন চড়েন ।

মোহ-জ্বর ও সান্সিপাটিক বিকার জ্বরের ঔষধ-  
বলি ও আত্মযজিক চিকিৎসা দ্রষ্টব্য ।

# ডেঙ্গু বা হাড়ভাঙ্গা জ্বর

( DENGUE ) ।

১৮৭২ রুগটোকেব মধ্যভাগে ও ১৯০১ রুগটোকে শেষ ভাগে এই পীড়া কলিকাতা ও বঙ্গদেশের নানা স্থানে বহুব্যাপকরূপে প্রকাশ পাইয়াছিল ।

সর্বদা ( বিশেষতঃ সন্ধিসমূহে ) তীব্র বেদনা ও অল্প শীত সহ এই “হাড়ভাঙ্গা” জ্বর সহসা আবৃত্ত হয় , দেখিতে দেখিতে শিবোবেদনা কখনও কখনও বমন, কম্প, পবে অত্যধিক গাত্রতাপ ( ১০২° হইতে ১০৬° ডিগ্রী পর্য্যন্ত ), শরীবের স্থানে স্থানে তুলিয়া উঠা ও কাঁচারও কাঁচারও হামের মত ফুসুড়ি বাহির হওয়া , মুখমণ্ডল বক্রবর্ণ , ক্ষুধামান্দা, কোষ্ঠকাঠিন্য, কখনও বা নাবা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে । তিনি চারি দিন হইতে এক সপ্তাহ ( কদাচিৎ তিন সপ্তাহ ) পর্য্যন্ত ইহাব স্থিতিকাল , কখনও কখনও বোগ সাবিয়া আসিতেছে এমন সময় উক্ত লক্ষণ সকল অপেক্ষাকৃত মৃদুভাবে পুনঃ প্রকাশিত হয় , কখনও বা গভীর অবসন্নতা বা মৈথিলিক ঝিল্লীচয় হইতে বক্রস্রাব ঘটে । বোগ সাবিয়া গেলেও রোগী অত্যন্ত দুর্বলতা অনুভব করেন । এই ব্যাধির কাবণ-তত্ত্ব অজ্ঞাপি নির্ণীত হয় নাই , কেহ কেহ বলেন স্পর্শন দ্বারা এই বোগেব বিস্তার হয় \* । সকল দেশে সকল ঋতুতে, এবং সর্ব অবস্থাপন্ন লোকেব এই বোগ হইতে পারে ।

---

\* কলিকাতার (Health Officer H. M. Crake ) বলেন যে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র কাল রং এর এক বৃক্ক মশকদ্বারা এই রোগের বিস্তার হয় , এই মশকের শরীরে ও পারে শাদা ডোরা আছে ইহাকে “বাঘ মশা (Infecto mosquito) বলা যায় । ইহারা দিবা-ভাগেই অনবরত কাঁচড়াইয়া চৌকাচার, জল রাখিবার পাত্রে, আলমারীর নীচে, চাপাআঁদার নীচে ইহারা বাস করে ও তথায় বংশবৃদ্ধি করে ; সেই জন্য এই সকল পাত্রাদি প্রত্যহ পরিষ্কার করা ও রাত্রিতে মশারি ব্যবহার করা বিধেয় ।

সম্প্রতি কলিকাতার "Tropical Medicine" স্থলেব অধ্যাপক ডাঃ মিগঃ Megaw (Lt Col I M S) বলেন যে ডেঙ্গুবোগ সহ পীত জ্বরের সম্বন্ধ অতি ঘনিষ্ঠ, এবং "Spiechoctes" নামক জীবাণু সম্ভবতঃ এই বোগের মুখ্য কাৰণ [ Indian Medical Gazette, সেপ্টেম্বর ১৯২৩ ৪০১ পৃষ্ঠা—দ্রষ্টব্য ]।

সামান্য আক্রমণে পাণ্ডুই ঔষধ সেবনেব প্রয়োজন হয় না, উপবাস দিলেই রোগ আপনি সাফিয়া যায়।

### চিকিৎসা ৪—

বোগের প্রথম অবস্থায় জেলেস ৪—৩২ বা ব্যাপিটসিয়া ৪—৩২ সেবা, পরে ইউপ্যাট পাক ১২ (অস্থি ব্যাথা) বা সিমি-সিমিউপা ৩২ কিম্বা অ্যাস ৩২ উপযোগী, এবং অবশেষে অবসন্নতা প্রভৃতি উপসর্গে অ্যাসিডফস ৩ বা কার্বো-ভেজ ৩০ দেয়। কার্বোভেজ ৩০।—মস্তক উত্তপ্ত কিন্তু সর্বদা শীতল হইয়া পড়িলে।

অ্যাকোনাইট ১২।—বোগের প্রথম অবস্থায়, প্রবল জ্বর (১০৪°—১০৫°) লক্ষণে।

বেলেডোনা ৩।—দাঁড়ি বা শিবঃপীড়া।

ব্রায়োনিয়া ৩—৬।—গায়ে ব্যাথা, শ্বাস, মাথাব্যথা (বিশেষতঃ মাথার পিছন দিকে) কোটবদ্ধতা, প্রচুর ঘ্র।

ইউপ্যাটোরিসিয়াম-পাক ১২।—অস্তিবেদনা প্রবল থাকিলে।

অ্যাকেসিস ৬ বা ক্রোটেলাস ৩।—রক্তশ্রাব লক্ষণে।

বাসাবাটী ও পল্লী বাহাতে পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন থাকে তাহার ব্যবস্থা করা এতোক গৃহস্থের একান্ত আবশ্যক—বিশেষতঃ রান্নাঘর, পাখানা ও এপ্রাবের ময়লার গর্ত বা কুণ্ডাদিতে যেন বহুদিনের মূত্রাদি সঞ্চিত হইতে না পায়, অর্থাৎ নিয়ত পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন থাকে (ঐ সকল Cess pool বা কুণ্ডাদিতে মাঝে মাঝে কেরোসিন-তৈল ঢালিয়া দেওয়া ভাল)।

রাস্ টেস্ট ৩।—ফুফুডিসহ সন্ধি প্রবল থাকিলে। হাত পা কামড়ান বা বাত থাকিলেও।

জেন্সিসিগ্নাম্ ১১।—জ্বরের মৃদ আক্রমণে।

আসেন নিক ৬।—অতিমার উপসর্গে।

ইনফ্লুয়েঞ্জা বোগেব লক্ষণসহ এই বোগেব লক্ষণে। অনেকটা সাদৃশ্য আছে, সেই জন্য ইনফ্লুয়েঞ্জা বোগেব ঔষধাবলীও দ্রব্য।

অত্যন্ত জ্বরেব ঔষধাবলীও দ্রষ্টব্য।

## পীতজ্বর

(YELLOW FEVER)

সম্প্রতি এই কবাপ বোগ কলিকাতায় ধাব ধাবে নিজ আধিপত্য বিস্তার করিতেছে। ১৯১৫ রুগ্মকে চিকিৎসাবিভাগেব ডিরেক্টর জেনারালের অভিপ্রায়ানুসারে মেজর কুণ্টোকাস কলিকাতা নগরীব বহু স্থানের মশক পরীক্ষাস্থ সিদ্ধান্ত করিয়াছেন যে “বন্দর মশক” নামে এক জাতীয় মশক পীতজ্বর বাহক, পোতাশ্রয়েব জাহাজে ও নৌকার ইতাবা বহুসংখ্যক জন্মে বলিয়া ইহারদ্বারা “বন্দর-মশক” বলে। আমেরিকার পানামা খাল যখন কাটা হয়, তখন হইতেই নাকি জাহাজ সহযোগে তথা হইতে কলিকাতায় এই শ্রেণীর মশকেব আনদানি হইয়াছে।

পীতজ্বর এক প্রকার তরুণ সংক্রামক ব্যাধি, ঐক্যপ্রধান দেশ (বিশেষতঃ দক্ষিণ আমেরিকা, দক্ষিণবাজ্যেব দক্ষিণাংশ, পশ্চিম ভারতীয় দ্বীপপুঞ্জ, পশ্চিম আফ্রিকা, ভূমধ্যসাগরেব তীববর্তী জনপদ সমূহ) প্রধানতঃ এই জ্বরের নিকেতন। “স্টেগোমিয়া (stegomyia)” নামক এক জাতীয় মশক নাকি এই “বোগ বীজ” বা “বিষ” বহন করিয়া আনে। এই দ্রবস্তুরোগে অ্যালোপ্যাথিক চিকিৎসায় শতকরা ১৫—৮৫ জন লোক প্রাণত্যাগ

কবে, কিন্তু হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসায় অপেক্ষাকৃত বহুল পৰিমাণে সফল পাওয়া যায়। এই রোগেব চারিটা অবস্থা পর পর সধারণতঃ লক্ষিত হয় :—অঙ্কুবাবস্থা (period of incubation), (২) জ্বাবস্থা (febrile stage) (৩) বিজ্বাবস্থা, (stage of remission) (৪) পতনাবস্থা (stage of collapse) স্থিতিকাল (জ্বরান্ত হইতে পতনাবস্থার শেষ পর্য্যন্ত সাত আট দিন মাত্র।

(১) অঙ্কুবাবস্থা :—সূক্ষ্ম দোহে বোগ বীজ প্রবেশকাল অবধি ১—৫ দিন পর্য্যন্ত এই অঙ্কুবাবস্থার স্থিতিকাল, অবসন্নতা, ক্ষুধামান্দ্য ও বমনেচ্ছা ইহাব প্রধান লক্ষণ। ইপিঞ্চাক ৩ (বমনেচ্ছা প্রাবল্য) বা অ্যাস ৬ (যোব অবসন্নতা আতিশয্যে), এই অবস্থার প্রধান ঔষধ।

(২) জ্বাবস্থা—শীত বোধ, কম্প, প্রবল জ্বর (গাত্রেব উষ্ণতা  $101^{\circ}$ — $103^{\circ}$ ), দ্রুত নাড়ী, মুখমণ্ডলেব বিষন্নতা, গাত্রেব ওর্গক, প্রবল শিব.পাড়া শরীরেব স্থানে স্থানে বেদনা, স্বপ্ন মূঢ়, কোমলতা জ্বাবস্থার প্রধান লক্ষণ। স্পিরিট ক্যাম্ফার (প্রবল শীত কম্প লক্ষণে) অ্যাটেকোনাইট ৩x (প্রবল জ্বর), বেল ৩ (জ্বরসহ প্রবল শিব.পাড়া), সিমিসিফউগা ৬ (গাত্রে দারুণ বেদনা), ব্রায়েরনিয়া ৩ বা জেগস ৩x (জ্বর ২৪ ঘণ্টা মধ্যে কিছু না কমিলে) অথবা ইপিঞ্চাক ৩ (প্রবল বমন ও বমনেচ্ছা) এই অবস্থাব প্রধান ঔষধ। ২৪ ঘণ্টা হইতে ৬০ ঘণ্টা পর্য্যন্ত জ্বর ভোগ করিবার পর, বিজ্বাবস্থা আবন্ত হইতে পারে।

(৩) বিজ্বাবস্থা :—বেদনাদির নিবৃত্তিসহ জ্বর ত্যাগ হওয়া, এই অবস্থাব লক্ষণ। ভালরূপ শ্রুতাদি হইলে রোগী স্বাভাবিক আরোগ্যলাভ করেন, এবং তাঁহার “পতনাবস্থা” উপস্থিত হয় না। কিন্তু নিদ্রাহীনতা, অজীর্ণতা বান্ধুসে ক্ষুধা, গাত্র হবিদ্রাত হওয়া প্রভৃতি জীবনীশক্তিব অবসন্নতা জনিত উপসর্গগুলি এই অবস্থায় বিद्यমান থাকে অতীব ভীতিপ্রদ, কক্ষিয়া ৬ (নিদ্রাহীনতা লক্ষণে) মার্ক (গা



ইন্দ্র হওয়া) আর্সেনিক ৩ বা ৩০ (গভীর অবসন্নতায়) ইহাও উৎকৃষ্ট ঔষধ। দুই একদিন মধ্যে হয় বোগী ক্রমশঃ বল লাভ কাঁধা আবেগোন্মুখ হন, নর তাঁহার জ্বাদি উপসর্গ পুনর্বার উপস্থিত হইয়া “পতনাবস্থা” আনয়ন করে।

(৪) পতনাবস্থা :—গাত্রজ্বর হ্রিদ্ভাবণ, প্রবল বমন বা বমনেচ্ছা, গলা ও পেটে জ্বালা বোধ, কৃষ্ণবর্ণ বমন কালচে বক্তসহ শ্লেষ্মা ভেদবমন, কৃষ্ণ বর্ণ প্রস্রাব, শবীবের নানা স্থানে বা যত্র হঠাৎ রক্তস্রাব, হিমায়, মূত্রবোধ, পতনের অব-সন্নতা, প্রলাপ, হিকা, আক্ষেপ, মোহ বা চৈতন্যলাপ, এছা। প্রতি অবসন্নকালেব উপসর্গচয় পতনাবস্থা জ্ঞাপক। ক্রোটেলাস ৩—৬ এই অবস্থায় সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ, ক্যাড মিস্লাম্-সাল্ফ ৩ - ৩০ কৃষ্ণ বর্ণ বমন লক্ষণে বিশেষরূপে উপযোগী আর্স ৩x—৬ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। এই অবস্থায় স্থিতি কাল তিন চারি দিনের বেশী নয়।

প্রতিষেধক চিকিৎসা।—ব্যাণ্ডিসিমা ৪—১২ বা সিমিসি-ফিউগা ৩—৬।

কয়েকটি প্রধান ঔষধের লক্ষণ : কবীর ক্যান্সার (নাত্রা এক এক ফোটা প্রতি দশ পনব মিনিট অংশ) জ্বাবহাব পারন্তে প্রবল ও দীর্ঘকাল স্থায়ী শীত কম্প লক্ষণে।

অ্যাকোনাইট ৩x - ৬ :—জ্বাবহাব শীত আসিবার পর শবীরের উষ্ণতা ১০২° বা তদুচ্চ হওয়া, গাত্রজ্বর শুষ্ক ও উত্তপ্ত, নাড়ী পূর্ণ কঠিন ও দ্রুত, প্রবল তৃষ্ণা, মুখ লালবর্ণ, শিবঃপীড়া, শ্লেষ্মা ও পিত্ত বমনাদি লক্ষণে।

বেলেডোনা ৩—৩০ :—মস্তিষ্কেব রক্তাধিক্য লক্ষণে (যথা চক্ষু লালবর্ণ, কপালের শিরা দগ দগ কবা, নাড়ী পূর্ণ ও বেগবতী প্রলাপ, মাটী কামড়াইতে ইচ্ছা)।

**ড্রাক্সোনিয়া ৩।**—পাকাসয়িক গোলযোগ লক্ষণে (যথা জিহ্বা শাদা বা হলদে, ওষ্ঠ শুষ্ক, কোষ্ঠবদ্ধতা, বমন বা বমনেচ্ছা)।

**ড্যান্টিম-টাই ৩—বিট্র্ণ—৬।**—কষ্টপ্রদ বমনেচ্ছা দীর্ঘ-কাল স্থায়ী হইলে।

**আটম'নিক্স অ্যাক্স ৩-৬।**—(পতনাবস্থায় বিশেষতঃ বিকাণাদি লক্ষণ ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ)।—মুখ হবিম্বাদ বা নীলবর্ণ, নাসিকাগ্র শুষ্ক, শীতল, জিহ্বা শুষ্ক কটা বা কালবর্ণ শীঘ্র শীঘ্র অত্যন্ত অবসন্ন হইয়া পড়া, পানাহাবেব পবই বমন, পুনঃ পুনঃ প্রচণ্ড বমন, মৃত্যুভয় পেটদেদনা, অল্প পরিমাণ আলাকব বা ফোটা ফোটা প্রস্রাব হওয়া, মজরুচ্ছতা, হিমাক্ত, শীতল চট্চটে ঘন্য, মুত্রাশয় বা জ্বাযু হঠতে রক্তস্রাব।

**ক্রোটেলাস্ ৩।**—পতনাবস্থায় বক্তরুচি লক্ষণে (যথা বলক্ষয়, চক্ষু ক। নাসিকা অথবা পাকাসয় লোমবৃদ্ধাদি দেহেব তাবৎ বন্ধ হইতে বক্তস্রাব, বক্তঘন্য, গাত্রজ্বক ও চক্ষু হীজ্জাবর্ণ হওয়া)।

**ল্যাকেসিস্ ৬।**—স্বাসবোধি লক্ষণে (যথা কৃষ্ণবর্ণ বক্তস্রাব, ঘোর অবসন্নতা, জিহ্বা শুষ্ক ও কম্পমান, প্রলাপ, কাণে রং ও স্রাব, পেটে কাপড় বাধিতে না পাওয়া)।

**ক্যাড'মিয়াস-সালফ ৩-৩০।**—পাকাসয়ে আলাকব ও কঠনবৎ দেদনা, স্বাসবোধক উকি উঠা, প্রবল বমন ও বমনেচ্ছা, কৃষ্ণবর্ণ বমন।

আর্জ'নাই ৩, ক্যাগারিস ৩ (মজরুচ্ছতা বা মজরুচ্ছতায়), কফিয়া ৬ (নিদ্রাহীনতায়), সিকেল ৩x (গড়পাত আশঙ্কায়), ফস্ফোবাস ৩ (ক্রোটেলাস ও ল্যাকেসিস প্রয়োগে যদি শ্রাব ও বক্তস্রাব নিবারিত না হয়), ভিরেট্রাম-অ্যাব ৬, মার্ক'স ৩, জেল'স ৩x, বাস্‌ট ৩ (সান্নিপাতিক লক্ষণে), ক'কো-ভেজ ৩০ (পতনাবস্থায়) প্রভৃতি ঔষধ লক্ষণানুসারে প্রয়োগ করা যাইতে পারে।

ভাস্কর্য্য মতে চিকিৎসা।—ফেরাম-ফস ১২x বিচূর্ণ (জ্বাবস্থায়), নেট্রাম সাল্ফ ৩ বিচূর্ণ (সর্ববাম পট্টক-জবে, পিত্তাধিকা অথবা স্ফুজাত হৃদে কটা কিস্তি কুম্ভবর্ণ বমন লক্ষণে), এবং কেলিন ফস ৬x (পতনাবস্থায় নিস্তেজ লাব, অথবা স্ফুজ বা নীলাভ কিস্তি কুম্ভবর্ণ বমন ও স্রাবাদ উপসর্গে) ব্যবহৃত হয়।

আনুসঙ্গিক চিকিৎসা।—বাতাস খেলে এমন যবে বোগীকে পবিষ্কাব পবিচ্ছন্ন ভাবে বাঁধতে হয়, বোগীর মলমূত্র বমনাদি গৃহ হইতে সবাইয়া বাসস্থান হইতে বেঁচে রাখিতে বা দূর করা ভাণ, এবং বোগীর পবিবেশ শুশ্রূষা বস্তাদি বিশোধন করিতে হইবে। কম্পাবস্থায়—অত্যুষ্ণ জলে (পৃষ্ঠা ৩৮ দেখা) সর্বাঙ্গ ও ডা মিশাইয়া উচান ফুট-বাণ ব্যবহার করা, এবং পিচগু অরোগিকালে—এক জগে গা মিছিয়া দেওয়া ভাল। উৎকট কোম্বদ্ধতার সাধানেব জলে পিচকাবা দিলে উপকার হইতে পারে। জ্বাবস্থায় জল বা কমলালেবু বা সপথ্য, বিজবাণ্ডার জল-বাণি, ছানাব জল, জলসহ অল্প পবিমাণ টাটকা দুগ্ধ, বোল ব্যবস্থা করা যাহতে পারে, এবং পতন অবস্থায় বোগী নিতান্ত অবসন্ন হইয়া পড়িলে, হুইস্কি শ্যাম্পেন ব্রাণ্ডি প্রভৃতি উত্তেজক সুরাপথ্য আবশ্যক হইতে পারে।

## গ্রন্থিল-জ্বর

(GLANDULAR FEVER)

ইহা সাধারণতঃ শিশুদিগেব এক প্রকার সংক্রামক বোগ। প্রবল (১০০°) জ্ববসহ গলদেশে ঈষৎ লাল হওয়া, ঘাড়ের ও নাসিকা গ্রন্থিচয় ক্ষীণ ও বেদনায়ুক্ত হওয়া, যক্ণ শ্রীহার বিরুদ্ধি, ক্ষুধামান্য এই জ্ববেব প্রধান লক্ষণ। জ্বব অল্পদিন মাত্র থাকে, কিন্তু গ্রন্থিচয়ের বিরুদ্ধি দুই তিন সপ্তাহ থাকিতে পারে। কোন কোন শিশুর এই পীড়া পুনঃ পুনঃ হইয়া

থাকে। এ বোগেব কাননতত্ত্ব অণুপি নির্ণীত হয় নাই। এই জ্বর সহসা আরম্ভ হয়। শৈশবাবস্থায় বাহাবা এই পীড়ার আক্রান্ত হয়, বয়োবৃদ্ধ হইলে গারই--তাহাদের যক্ষ্মাবোগ হইয়া থাকে।

**চিকিৎসা।**—ঔষ্যাবস্থায় গ্রিস্ফাত থাকিলে, **বেলেডোনা** ৩৫। যে সমস্ত শিশুর পৌষ-ক্রিয়া ভাল রকম হয় না অথবা যাহারা পুণকায় ও স্তজ্জেই থাকে, তাহাদের পক্ষে **ক্যাথেকারিয়া-কার্ব** ৬—৩০। বাহাবা পুনঃ পুনঃ এই বোগে আক্রান্ত হয় তাহাদের পক্ষে কয়েক মাস যাবৎ মাঝে মাঝে **ক্যাথেকারিয়া** ব্যবস্থা করিলে, উপকার দর্শে। অব ছাড়িয়া বাইবাব পর গ্রিস্ফি গ্রল ক্ষীত থাকিলে, **ফাইটোলেঞ্চ**। ৩—৩০ ব্যবহেয়। পূষোৎপত্তি হইলে **হিমাল-সাল্ফার** ৬, পূষ বাহিব হইয়া বাইবাব পর **সিলিকা** ৬ দাত হয় এবং **ক্যালেলুলা** (৫১ ভাগ + ৫৮ ভাগ) ধাবন বাগ প্রয়োগ। পুবাতিন বোগে **বাসিলিনাম** ৩০, **কেলি-আয়োড** ১—৩০, **ক্যাথেক-আয়োড** ৩৫, **ব্যানাইটো-কার্ব** ৬ প্রভৃতি ঔষধ উপকাবা।

শিশুর আগবাদি ৩ ঔষ্যাবাধ ১ প্রতি দেন অভিভাবকেব দৃষ্টি থাকে।

## হামজ্বর

( MEASLES )।

ইহা স্পণাক্রমক। শিশুদিগেবই এইরোগ হইয়া থাকে, কদাচিৎ ইহা যুবকদিগকে আক্রমণ কবে, কিন্তু আক্রমণ কবিলে বড়ই উৎকট হইয়া উঠে; শীতকালে অথবা বসন্তকালে এই রোগেব প্রাচুর্য্য হয়। ইহার বয় শরীরে প্রবিষ্ট হইবার ১০।১২ দিন পবে সদি, কাসি, ও হাঁচি হয়, নাক দিয়া জল পড়ে, চক্ষু রক্তবর্ণ ও সজল, কপালে বেদনা স্বরভূতকাসি, শিরঃপীড়া, পৃষ্ঠদেশে ও হস্তপদাদিতে বেদনাসহ জ্বর আরম্ভ হয়

পরে ৩৪ দিন বাদে হাম বাহির হয়—হাম প্রথমে মুখমণ্ডলে, পরে পাড়ে ও  
নকে, এবং অবশেষে সর্বাঙ্গে একাধা পায়, এবং ৩৮ দিন থাকিবার পরে  
উহা অগ্নি মলাইয়া যায় এবং সেই সঙ্গে অবগু বিচ্ছেদ হয়। হঠাৎ এই  
রূপ প্রকাশ পাইলে, গাত্রতাপ  $100^{\circ}$  হইতে  $103^{\circ}$  ডিগ্রী পর্যন্ত উঠিয়া  
বোগ কঠিন আকার ধারণ করে, সেই সময় বোগী প্রলাপ বকিতে থাকে  
ও তজ্জ্বাতিত হয়। অক্লান্ত বমন ও বমনোত্তম, কোষ্ঠকাঠিন্য বা উদবা-  
ময়, খাস-নলা প্রদাহ, ফুসফুস প্রদাহ, খাসক/ প্রভৃতি রূপে প্রকাশ পায়  
কোন কোন বোগীর আত্মসাব বা বক্তাবসার হইয়া জীবনসংশয় হয়।  
হাম বসিয়া থাকে, কিম্বা অতিশয় রক্তবর্ণ বা কৃষ্ণবর্ণ হইয়া, অশুভ  
লক্ষণ। (“সংক্রামক ও স্পর্শক্রমক পীড়া এবং তন্নিবারণের উপায়”  
দ্রষ্টব্য)।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসাঃ—

প্রাথমিক অবস্থা—আকোন ৩২ ও টেক্স জলে গা মুছিয়া  
কেন।

হাম বাহির হইলে—পাল্‌স, জেল্‌স, ইন্‌ফ্যান্সিয়া ( নাক ও  
চক্ষু দিয়া দাব )।

উদ্ভেদ সমাক্রান্তে বাহির না হইলে—বেল  
(ঝিমান, চমকিয়া, ঠাণ্ডা প্রভৃতি), পাল্‌স (পাকশয়িক গোলযোগে)  
আমন্‌কার্ক। বোগের পুনরাক্রমণ আশঙ্কায়) ৩০ টেক্স জলে গা মুছিয়া  
কেন।

হাম বসিয়া থাকিলে—ব্রায়ো, জেল্‌স, আমন্‌কার্ক, জিঙ্ক  
সাল্‌ফার।

কষ্টকর কাসি—ফলি বাই, স্পঞ্জি, বেল, ইপিকাকু, ব্রায়ো,  
আটিম্‌টাট।

রোগ জটিল হইয়া দাঁড়াইলে—ক্যাফর, আস.  
আসি-মিউর, কস, বেল, রাস।

### কয়েকটি প্রধান ঔষধের লক্ষণাদি।

**প্রতিষেধক ১**—মার্বিনাম ৩০—১০০ প্রত্যাহ একবার সেবন (যখন হাস্য ব্যাপকরূপে প্রকাশ পায়)। Dr A. Bancke and Dr P. Anshutz ডাক্তারদ্বয় বলেন যে, পাঁচবার মধ্যে কাহাবও হাস্য হইলে বাতী “মোদা” (moda) বা ক বাতিকাদিগের তিন মাত্রা কবিয়া পালমেটো ৩ সেবন কথান উত্তম প্রতিষেধক \*।

**চিকিৎসা ১**—সামান্য হাস্যবে, ঔষধের আবশ্যক করে না।

**মার্বিলিনাম ৩০, ২০০ ১**—পীড়াব আশ্রয় হইতে শেষ পর্যন্ত একমাত্র এই ঔষধ ব্যবহার করিলে, অপর ঔষধ অবশ্যক করে না। স্থল-বিশেষে—

**অ্যাটকানা ইট ১, ৩ ১**—প্রবল জ্বর, পু', কঠিন ও দ্রুত নাড়ী, বাৎসার হাঁচি, মজ্জা চক্ষু, কপালে বেদনা, শুষ্ক-কাসি, গলা খুস্ খুস্ করা, কোষ্ঠকাঠিন্য, বক্ষস্থলে বেদনা, অস্থিবেদনা, অতিশয় তৃষ্ণা।

**পালমেটো টিনা ৩, ৬ ১**—সন্ধ্যাকালে ও বাত্মিতে কসিবে রক্তি ও গলা ঘড়্ ঘড়্ কবা, নাক দিয়া গাঢ় শেখা বা বক্রস্রাব, উদরাময় পাকায়ের বৈলক্ষণ্য, পিপাসা না থাকা, বা সামান্য পিপাসা। আমরা আমাদের দেশে একমাত্র পালমেটো প্রয়োগ কবিয়া বহু সংখ্যক বোতীকে নিবাময় কবিয়াছি। ডাক্তার Mallinও বলেন ইহা হাস্যজরের সর্বাবস্থায় ও যদি উদরাময় প্রভৃতি সর্ববিধ উপসর্গে ই ফলপ্রদ।

**ভেলুমিনিয়াম ১৫—৩ ১**—হাস্য বসিয়া গিয়া প্রবল জ্বর যদি প্রভৃতি উপসর্গে। বোগাব সকল বিষয়েই ঔদাসীন্য এই ঔষধেব একটা বিশেষ লক্ষণ।

\* আমাদের দেশের কেহ কেহ বলেন যে দেখানে হাস্য বসন্তাদি বহুব্যাপকরূপে প্রকাশ পায় তৎকাল অধিবাসীদিগের উচ্চের রস কোম পতিকে উত্তর করাইতে পারিলে, উক্ত ব্যাধির তীব্রতাকে আক্রমণ করিতে পারে না। পরীক্ষা বাঞ্ছনীয়।

ডায়োনিয়া ৩৫—৩০ :—ওক্ষ এবং কষ্টকর কাসি হাম  
বসিয়া থাকে ।

কোম্প-বাইকোমকাম ২ নিচুর্ণ :—কাসি, ব্রাইটিস ।

আসে নিক ৩০—৬ :—হাম ক্ষয়বর্ণ আকারে প্রকাশ  
পাইবে । পার্শ্বিক গোলযোগেও হুগ উপকারী ।

ভিবেট্রাম-ভিভিডি ৪—২১ :—হাম বাহিব হইতে গৌণ  
হওয়া হেতু তড়কা উপস্থিত হইবে, ক্লান্তিতে বক্তৃতা প্রভৃতি ক্লেশে ।

ক্যান্সার ৫ :—সর্বাঙ্গ শীতল ও নীলবর্ণ অত্যন্ত অবসন্নতা  
বা পতনাবস্থা ( এক ঘণ্টা কবিয়া গাব বাব সেবন ) ।

অ্যান্টিম-টার্ট ৬, ফসফোরাস ৬ :—বায়ুনলী বা  
কুস্মাক্ষ আক্রান্ত হইবে ।

মেনেডোনা ৩, ৬ :—নাড়ী পূর্ণ, কঠিন, চক্ষু ও মথমণ্ডল  
লালবর্ণ, কাসিবাদ সময় পরনালাতে বেদনা, শ্ববভঙ্গ, মস্তক উত্তপ্ত  
তন্দ্রাভিভূত কিন্তু নিদ্রা হয় না, হঠাৎ চমকিয়া উঠা ।

নাক চোক দিয়া জল পড়িলে ইউক্রেসিয়া ৩, বমন বা বমনোঃমসহ  
সুপ্তবর্ণের আমময় উদবাসময় এবং শুষ্ককাসি থাকিলে, ইপিকাক ৩, বোগ  
উপশমেব পর শুষ্ককাসি বর্তমান থাকিলে, ফসফোরাস ৬, তবল কাসি  
ও গলা গড়গড় কাবলে—অ্যান্টিম টার্ট ৬ বিচর্ণ, কর্ণ প্রদাহে—ফোম-  
ফস ৬ বিচর্ণ, কাসি গুণ হইলে—ক্যান্সারকবিয়া প্রাইক্রেটা ৩৫ বিচর্ণ ।  
হাম সম্প্রদায় না উঠিলে অথবা বসিয়া গেলে—বায়োনিয়া ৩, জেন্স ১২,  
বা জিকাম ৬, বারিকানা প্রচুর ঘর্ম ও ক্লান্ততা সঞ্চে, আস-আমোড  
৩৫, হাম বসিয়া বাগ্ম্য ও তড়কা, কিউরাম ৬, নাক মুখ হইতে  
জলবৎ পাতলা বক্ত নিঃসরণে, ক্রোটোন ২ । হেলিবোবাস ৩, সাগফাব  
৩০, ভিবেট্রাম ৬ ও বাস টক্স ৩, সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে ।  
“মস্তক আববক মিলি প্রদাহ (Meningitis) দ্রষ্টব্য ।

অ্যান্টিম-টার্ট উপায় :—দ্রবস্থ জলে গা বুইয়া শুষ্কবস্ত্র  
দ্বারা গাত্রজল মুছান । রোগীর গাত্র ঠাণ্ডা বাতাস লাগান অপ্রচিৎ ।

“জাড়ি,” \* বা পালসেটিকা ৬ বাবশারে সন্দি ও উদবাময়েব উপশম হয় ।  
অদকাণীন নীতল জল, বালি, মিছাই অগোণ্ডকট স্পথ্য ।

## বসন্ত বা মসৃবিকা

(SMALL POX) ।

বসন্ত অতিশয় সংক্রামক ও স্পর্শাক্রামক বোগ । বসন্ত বীজ ( নিষ বা কীটাণ ) শবীবে প্রবিষ্ট হইলে, বসন্ত হয় । বসন্তেব জীবা । এত সূক্ষ্ম যে অণুবীক্ষণ সাহায্যেও উহা আত্ম-ধ্বংস পড়ে নাই, বসন্ত রোগোৎপাদক জীবাণু অণুপি আবিষ্কৃত হয় নাই । বায়ু ও মক্ষিকাব সহায়তায় ইহা একস্থান হইতে অত্র স্থানে চালিত হয় [ “স্প্রিন্সিষ্ট (গ) অধ্যায়ে (৪) অঙ্ক” দ্রষ্টব্য । ] একবার বসন্ত হইয়া গেলে, প্রায়ই পুনবাক্রমণেব আশঙ্কা থাকে না । ইহা প্রধানতঃ দুই প্রকাণ্ড—সংক্রান্ত বসন্ত ও অসংক্রান্ত বসন্ত ।

**সংক্রান্ত বসন্ত** ।—দুই তিন বা ততোধিক গুটি গায়ে গায়ে লাগিয়া থাকিলে, উহাকে “সংক্রান্ত বা লেপা বসন্ত” বলে । এইরূপ গুটি-গুলি পাকিয়া পুষ হয়, মধ্যমণ্ডলে, গণ্ডার মধ্যে মাথায় ও নাকেব ভিতর হইলে সাংঘাতিক হইতে পারে । বসন্ত বীজ বা নিষ শবীরে প্রবিষ্ট হইবার ১১।১২ দিন পবে, জ্বর (শবীবেব উষ্ণতা ১০৩°—১০৭°) হয় । এই জ্বরে শীত, দাহ, সর্কাজে বেদনা, বমন প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে, জ্ববেব ২।৩ দিন পবেই গুটিগুলি বাহির হয় এবং জ্ববেব প্রখণ্ডতা কমিয়া আসে । ৫।৬ দিনেব মধ্যে ঐ গুটিতে জলসঞ্চার হইয়া পুষ জন্মে তখন দোহর উৎকণ্ঠা পুনবার ১০৩°—১০৮° হয়, এবং ৯।১০ দিন মধ্যে এটাগুলি শুক হইতে

\* জোয়ান, বাবই, কুড় ও সেধি একত্রে মিলাইয়া, জাড়ি প্রস্তুত হয়, উক্ত চারিটি অব্যাসহ কেহ কেহ মানকচূর ও ডগা ভিজিয়া রাখেন ।



আরম্ভ হয়। এই বোগে অব্যবস্থাপ্রচণ্ড হইলে, অনেক স্থলে ম্রোগীর মৃত্যু ঘটে।

**অসংস্কৃত বসন্ত।**—ওটীগুলি পৃথক পৃথক ভাবে প্রকাশ পাইলেই, তাহাকে “অসংস্কৃত বা ছিট বসন্ত” বলে, ইহাতে উল্লিখিত লক্ষণগুলি প্রকাশ পাইতে পারে, কেবল অব তত প্রবল হয় না এবং মৃত্যুর আশঙ্কাও কম থাকে।

**প্রতিষেধক।**—ইংবাজি মতে টিকা \* (Vaccination) লওয়া হস্তাদি ছিদ্র কবিত্তা গো-বসন্তব্যব বীজ শরাবে প্রবেশ করাইয়া সাধাবণতঃ টিকা দেওয়া হয়, কিন্তু আধু কাল হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণ ভ্যাকসিনি-নাম, ভেবিয়োণিনাম বা ম্যাপেলি-নাম খাওয়াইয়া টিকা দিত্তেছেন হস্তাদি ছিদ্র কবিত্তা টিকা দিলে যে উপকার হয় ভেবিয়োণিনামাদি ঔষধ খাওয়াইলেও সেই উপকার হয়। তবে প্রথম মাত্র উপায়ে টিকা দিলে যে যে অপকার হয়, শেষোক্ত মতে সে সব হইবাব কোন আশঙ্কা নাই। আমেরিকায় যুক্তরাজ্যের স্থানে স্থানে এইরূপ টিকা যাহাতে মজুব না হয় তজ্জন্ত কেহ কেহ বাজরাবে নালিস করেন, বিচারে কিন্তু স্থির হয় যে উভয়বিধ উপায়ে টিকা দেওয়াই বাজবিধি-সঙ্গত। ইংলণ্ডে হোমিওপ্যাথিক ঔষধ খাওয়াইয়া টিকা দেওয়া, আইনে এখনও গ্রাহ্য না হইলেও অনতি-বিলম্বেই হইবে নালিস, বোধ হয়। আমাদের এইরূপ আশা করিবার ভিত্তি

\* মূহ শরীরে গো বীজ বা বসন্ত বীজ (বিষ) প্রবেশ করানর নাম ‘টিকা লওয়া’ এই টিকা লওয়া দ্বিবিধ উপায়ে সম্পন্ন হইতে পারে:—(১) অল্প সাহায্যে মূহ শরীর (প্রধানতঃ বাহ) ক্ষত করিয়া উক্ত বিষ রক্তসহ সংযোগদান। (২) উক্ত বিষ হোমিওপ্যাথিক ক্রমপদ্ধতি অনুসারে শক্তীকৃত করিয়া আন্তরিক সেবন দান। প্রথম প্রকারে টিকা লওয়ার আদত বিষ দেহ মধ্যে সঞ্চারিত হয়, তজ্জন্ত নানা প্রকার অসিষ্ট ঘটনা থাকে। ডাক্তার বার্ণেট ‘থুজা’ ব্যবহারে বসন্তবীজদ্বারা বহু রোগ আরোগ্য করিয়াছেন। দিলিকা ৩০, মেজেরিয়াম্ ২০০ কেলি-মিটর ৩০০ প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। দ্বিতীয় প্রকারে ভাবী কুফলের আশঙ্কা থাকে না; কারণ, হোমিওপ্যাথিক মতে শক্তীকৃত হওয়ার, “বিষের” বিষ ধাত ভাঙ্গিয়া যায়।

এই যে, ভূতপূর্ব ইংলণ্ডবিপতি ভারত-সম্রাট সপ্তম এডওয়ার্ডকেও অশ্বিন-কালে এইরূপে ঔষধ খাওয়ান হয় ("It was officially stated that the late king Edward VII had undergone a Vaccine treatment for catarrh, and that the Vaccine had been administered by the mouth" - Dr. Clark) ভ্যাকসিনিলাম ৩০, ভেবিয়োলিনাম ৩০ বা ম্যালোগু নাম ৩০ প্রত্যহ দুইবার করিয়া দুই সপ্তাহ আলাদা খাইতে হইবে। এই সকল ঔষধ সেবন জনিত যতক্ষণ পর্যন্ত জ্বর বা শরীরে কোনরূপ অস্থিরতা না হয়, ততক্ষণ উক্ত "ঔষধের কার্য্য হয় নাই, অর্থাৎ টিকা ভাল করিয়া চুষি নাই" বুঝিতে হইবে। কিন্তু আমেরিকার বহু বিজ্ঞ চিকিৎসকের মত এই যে ভ্যাকসিনিলাম ৬x চূর্ণ একমাত্র মাত্রা সেবনে টিকা দিবানর কাল কটন্ত, অথচ টিকা দিলে যে ফল সম্ভাব্য আশঙ্কা থাকে ইহাতে তাহা থাক না, আর বসন্ত দেশব্যাপক হইয়া পড়িলে সুস্থ ব্যক্তি ভেবিয়োলিনাম ৩০ প্রাতঃ সপ্তাহে দুই এক মাত্রা সেবন করিলে রোগেব আক্রমণ হইতে নিষ্কৃতি লাভ করিতে পাবেন, এবং বসন্তবোগী উহা সেবন করিলে দ্রুত বোগ অপেক্ষাকৃত মৃদুত্বাপন্ন হয়। A dose of the 6x tit of vaccinum is a 'Homoeopathic Vaccination, having it is claimed by competent observers, far more prophylactic power against small-pox than vaccination and none of its danger or disagreeableness. A few doses of variolum per week during epidemic protect from the disease, and in the treatment of developed cases it is excellent, causing them to take on a milder form"—Baucke and Tafel) '

অতএব, বসন্ত বোগের প্রাচুর্য কালে ভ্যাকসিনিলাম ৬x চূর্ণ এক গ্রেন একবার মাত্র সেবন, অথবা ভ্যাকসিনিলাম ৩০, ভেবিয়োলিনাম ৩০ বা ম্যালোগু নাম ৩০ প্রতি সপ্তাহে অন্ততঃ প্রক মাত্রা সেবন বিধি। দাঁত

উঠিবার পক্ষে শিশুর টিকা দেওয়া বিধেয়, যদি অসুস্থতা বা অন্য কোন কারণে তাহা টিকা না হয় তাহা হইলে ভ্যাক্সিনিয়াম ৬ এক এক মাত্রা মাকে মাঃ সেবনে অনেক সময়ে টিকার কাজ কবে। গাধার দুগ্ধ বা ওয়া বা গায়ে মাঃ ২ নাকি ১ তুম এতিসেধক, তাই কি শীতলাদেবী বাসভ-বার্না ৭ "সংক্রামক ও স্পন্দাক্রমক নীড়া ভাববাবণেব উপায়" দৃষ্ট্য।

### সংক্রামক চিকিৎসা ৪—

পাণ্ডমিক জন্ম—অ্যাকোন, বেণ ব্যাপ্ট ভিরেটাম-ভিব।

ডব্বেদ পকাশ পাইলে—অ্যাক্টিম-টাট, খুজা ৪, গ্যাবাসিনিয়া ৬।

পূষোৎপত্তি হইলে—অ্যাক্টিম-টাট, মার্ক, ন্যাকে, এপিস।

বসন্ত বসিয়া যাইলে—ক্যাম্ফান, নালফার।

বসন্ত দাগ নিবাবণার্থ—গ্যাবাসিনিয়া সেবন ৩ মধ্যমগুলি ঢাকিয়া বাবা এবং আলোক না লাগান।

শঙ্ক পাত (মবামাস ৩৩১)—সংক্রামক সেবন, ১৫ জগে গা মুছান ও পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন পাকা।

উত্তম উপসর্গাদিতে—ফস ও অ্যাক্টিম-টাট (ফুস্-প্রদাহ), অ্যাকোন ও বায়ো, (বসন্তে বসন্ত সঞ্চার), বায়ো, কেলি-বাই ও অ্যাক্টিম-টাট (বসন্তটিস হইলে), এপিস ও বে (শোথ চক্ষু বজিয়া থাকা এবং গল-দেশ ক্ষীণ হইলে), বেণ হায়স, হ্যামো ভিবে-ভিব (প্রাণপাতকো), অ্যাকোন ব্যাপ্ট (সহসা অবসন্ন হইয়া পড়া বা স্ফীত), মার্ক-কব ও সালফ (চক্ষু প্রদাহে), তিপার সালফ, ফস ও সালফাব (স্ফোটক হইলে)।

চিকিৎসা ৫—প্রথমাবস্থায় (অর্থাৎ পুষ না জন্মান পূর্বক), অ্যাক্টিম-টাট ৩ সেবন করান প্রায় সর্ববাদীসম্মত এবং দ্বিতীয় অবস্থায় (পুষ জন্মিলে), মার্ক সল প্রধান ঔষধ। বসন্ত বোগের (প্রথমাবস্থায়) শুটিকা হইতে বসন্তাব হইলে এবং বোগী অবসন্ন হইয়া পড়িলে, ব্যাপ্টিসিয়া ৩x প্রয়োগে উপকার হয়। পৃষ্ঠে বা কটিদেশে বেদনা, ক্রান্ত নাড়া, প্রবল জ্বর ও জলবৎ অতিসাবে, ভিরেটাম-ভিব ৩x। পুষপূর্ণ

শ্রুতি, শ্বাসনালীতে বেদনা, বমনেচ্ছা বা বমন, জ্বর পত্নতি লক্ষণে, অ্যান্টিম-  
টার্ট ৩২ ক্রমেব বিচূর্ণ (এবং বোগেব সকল অবস্থাতেই ঠাণ্ডা  
অপব ঔষধেব সহিত পর্যায়ক্রমে ব্যবহার করিতে কেত কেত পবামর্শ  
দেন) । ( ক্রান্তী-স্থানবস্থানা ) জ্বর, গুটিকায় পৃথ, গলাব মধ্যে ক্ষত,  
বক্তমিশ্রিত আমময় অতিসাব পত্নতি লক্ষণে, মার্ক সল ৬ । গুটি এলি  
সম্পূর্ণরূপে বিকশিত না হইলে অথবা হঠাৎ বাসিয়া গেলে, ক্রবিলীর স্পিবিট-  
ক্যান্ফার বা জেলসিমিয়াম ২২ বা ডিক্লাম ৬ পায়োগ করা যায় । গুটিকা  
কৃষ্ণবর্ণেব হইলে ক্রোটেলিস ৬ । গোগ আঁবোগোম্মথ হইয়া আসিলে  
বা বোগেব জটিল উপসর্গানচয় নিবারণার্থ সালফার ১২ টেব্লট ঔষধ  
( কোন কোন চিকিৎসক সালফার ১৫ বসন্ত বোগেব প্রতীষধক বলিয়া  
নির্দেশ করেন ) । বহু চিকিৎসকেব মতে শ্বারাসিনিয়া ৩—৬ এই বোগেব  
সকল অবস্থাতেই অতীব ফলপ্রসূ ইহা নাকি বোগেবভোগকাল হাস কবে  
ও গুটিকায় পৃথ সকর নিবারণ কবে । গো-বাজে টিকা দেওয়ার পর যদি  
বসন্ত বাহির হয় ও তজ্জনিত অপবাপব উপসর্গ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে  
খুজা ( এল-অবিষ্ট ) সেবন । গুটি পাকিবাব সময় যদি সান্নিপাতক জ্বরের  
লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে বাস-টল ৩—৩০ । গুটিকাগুলি বাহির  
হইবাব পর মুখমণ্ডল ও গুটিকাব পার্শ্ববর্তী স্থানসমূহ স্নীত  
হইলে এবং বাজিতে চুলকানীব বন্ধি হইলে, গ্রীপস-মেল ৫২ । গুটিকায়  
পৃথ ৬০য়াব পর জ্বাতিসাব লক্ষণ প্রকাশ পাইলে, আর্সেনিক ৬ বা ৩০ ।  
বক্তস্রাবে ৩০মামেলিস ২২ । বসন্তেব পুয়োৎপত্তি বা বন্ধন অবস্থায়, জালা-  
ক্ষরণ গলক্ষত চর্গাক্ক শ্বাস প্রশ্বাস বা বক্তভেদ উপস্থিত হইলে, মার্ক-ভাইভাস  
৩২ বিচূর্ণ—৬ । মুখমণ্ডল ও চক্ষুর পাতা বেশী ফুলিয়া উঠিলে, গ্রীপস  
৩২—৩০ । অনিদ্রাসহ অস্থিবতা লক্ষণে, কফিয়া ৩ । গুটিকাগুলি হঠাৎ  
বাসিয়া গিয়া হিমাক্ক শ্বাসকষ্ট বা মস্তিষ্কর পক্ষাঘাত ঘটিলে ঐষদ্রব্য গবম  
তলে তিন চাব ফোঁটা কবিলীর ক্যান্ফার ঢালিয়া দশ পনের মিনিট অন্তর  
কয়েক বাব খাওয়াইতে হইবে ( যতক্ষণ পর্যন্ত না দেহটি উষ্ণ ও গুটিকা-  
গুলি পুনবাবিভূত হয় ), বিমান মোহ বা জোবে নাক ঘড় ঘড় করিয়া

ডাকিলে 'নিপথ্যাম্ ৩—৩০'। পুষ্যবটীগুলি স্বচ্ছ বা হরিদ্রাবর্ণের না হইয়া সবুজ বা শুণী বা কৃষ্ণবর্ণ হইলে কিম্বা পুষ্যবটীগুলি অত্যন্ত চুলকাইলে, প্রথমে সাবফাব ১২—৩০ দেয়, পরে কার্বো-সেজ ৬ বা নাউটিক-অ্যাসিড ৩ অথবা আর্মানক ৩২ ব্যবস্থা। বসন্ত ব্যাপকরূপে দেখা দিলে বা গর্ভাবস্থায় বসন্ত হইলে কিম্বা প্রচুর পরিমাণে কষ্টদায়ক বমন হইলে ও সর্ক্সে 'সংহ বেনন' প্রভৃতি লক্ষণে, স্ত্রাবার্মানিয়া ১২—৩ উপকারী, যথা সময়ে দেওয়া হইলে বসন্তের প্রকৃতি পরিবর্তন এবং চন্দ্রের গুটিকা দাগ নিবারণ করিবে না কি ইহা সমর্থ হ'। বসন্ত ভয়াবহ হইলে, দেগীয় প্রবাণ টিকা দাবদেব পবামণ গ্রন্থ করা বিধেয়।

**আন্তঃস্থিক উপশান্তি**—বাস্থ্যে এমনি যবে বোগীকে রাখিতে হইবে। বাবস্থার বোগীকে বিছানা বদলাইয়া দেওয়া, এবং কোমল শয্যায় বোগীকে সর্ক্সন একভাবে শোয়াইয়া না রাখা বিধেয়। গুটিতে পুষ্য হইলে, পৌরিক অ্যাসিড (এক ভাগ) আর্মান-আর্মান, বিশ গুণ) সহ মিশাইয়া সর্ক্সে মাখাইয়া দিতে হইবে। গুটিতে পুষ্য হওয়াব পব শুকাইতে আবশ্য হইলে, উষ্ণ জলে পরিষ্কার গ্লাভা ডিফাইয়া মুছিয়া দেওয়া ভাল। বোগের ভোগকালে সাণ্ড, বালি, অ্যাবাকট, সোডা ওয়াটার সহ তুষ্ণ, আঙ্গুর, আপেল ঝলমান, গাধাব দুধ প্রভৃতি, এবং বোগের উপশম হইলে, লম্বুপাক পুষ্টিবত দ্রব্য পথ্য। মৎস্য, মাংস ও শিম ভক্ষণ নিষিদ্ধ। গুটি ভাবে বাগা, এবং গাধাব দুধ বা গাওয়া বুডো-মাখন দ্বারা বোগীর গা প্রত্যহ মাখিস কণ উপকারী। বোগী যাহাতে নিজগাত্র সজোবে চুলকাইতে না পারেন, তজ্জন্ত আঙ্গুরের আগায় কাপড় বাঁধিয়া রাখা ভাল, বলা বাহুল্য যে স্ত্রাক্‌ডাখান নিয়ত বদলাইয়া দিতে হইবে। বসন্তের দাগ নিবারণোদ্দেশ্যে জলপাই তেল (olive oil) সহ চন্দ্রের সর মিশাইয়া পুষ্যবটীর উপর লাগাইতে হয়। বসন্ত রোগাব পাবধেয় ও শয্যাবস্ত্রাদি দক্ষ করা বিধেয়।

টিকা লইবার পর কাহারও কাহারও শরীর একেবারে ভাঙ্কিয়া যায় বা কোনরূপ চন্দ্রবোগ প্রকাশ পায়, সে স্থলে খুজা ৬—২০০ ব্যবস্থা।

## পানিবসন্ত বা জলবসন্ত

(CHICKEN-POX)

পানিবসন্ত তাদৃশ স্পর্শা ক্রমক নহে। বালক ও শিশুদিগের এই বোগ অধিক হইয়া থাকে। পানিবসন্তের জ্বর অতি মৃদুভাবে প্রকাশ পায়। ত্বকিকাণ্ডি চ্যাপ্টা না হইয়া, অনেকাবৃত দ্রুত ও অগ্রভাগ সূক্ষ্ম হয়, তিন চারি দিন পরে ত্বকিকাণ্ডিতে জন সন্ধ্য হইয়া ফোঁসকাব তায় দেখায় ও ইহাতে পুষ হয়, এবং পায় ছয় সাত দিবসেই শুকাইয়া যায়। ইহাতে জীবননাশের কোন আশঙ্কা নাই। সবল জ্বর থাকিলে, ৬ ডায়েটা লাইটি ৩x ব্যবস্থা। বাস-টক্স ও এই বোগের একমাত্র ঔষধ বলিলেই চল, বাস-টক্স বার্থ হইলে, অ্যান্টিম-টাই ৬ শয়োগ বর্ণিতে হয়। গা বাথা, মাথাব্যথা ও কম্পনে, ডেংস ১২। ঠাণ্ডা লাগান নিষিদ্ধ। ওষ্যাদি লুপণ্য ব্যবস্থা।

## আরক্ত জ্বর

(SCARLATINA)

হাম ও বসন্তের তায় ইহাও এক প্রকার তরুণ সংক্রামক বোগ, কণ্ড ও গলকৃত হওয়া এই বোগের বিশেষ লক্ষণ। এই পাঁড়া আমাদের দেশে কদাচিত্ লক্ষিত হয়। সন্তবতঃ Strepto coccus জীবাণু এই বোগের মুখ্য কারণ, বায়ু দ্রুতাদি খাত বা সজ্জত্র বস্তাদি সহযোগে এই রোগ বীজ সূক্ষ্ম শরীরে প্রবেশলাভ কবে। শীত, গাত্রতাপ (১০০° ডিগ্রী পর্যন্ত); তৃষ্ণা, মাথাব্যথা, বমন ও গলকৃত এই বোগের প্রথম লক্ষণ। ২৪ ঘণ্টা মধ্যে গাত্রে উজ্জল লালবর্ণ কণ্ড (প্রথমে কাঁধে ও বুকে এবং বেধিতে

দেখিতে সন্ধ্যাক্কে বিড়ত হয়), প্রবল শিথ, পীড়া, পলাপ, জিহ্বা প্রথমে লোপান্ত, পার্শ্ব '৩ অগ্রভাগ লালবর্ণ, জিহ্বা-কণ্টক (Liquilla) লালবর্ণ ও উন্নত হওয়া এই বোগের উপসর্গ। পাঁচ দিন প্রবল জ্বর থাকিবাব পৰ গাত্রতাপ কমিতে থাকে, কণ্ঠে বাক্তমতা ও আয়তন হ্রাস হইতে থাকে, এবং নবম দিবাস চক্ষু উঠিয়া যাইতে আবস্ত কবে। ইহাব ভোগকাল সচবাচব এক পক্ষের বেশী নয় ('সংক্রামক ও স্পর্শাক্রমক পাড়া এবং তন্নিবারণের উপায় অধ্যায় দ্রষ্টব্য)।

**হাম ও আরক্ত জ্বরের পার্থক্য।** হামজবে সর্দি, লক্ষণে যথা, নাক চোখ দিয়া জল পড়া, গাঢ়, কাসি প্রভৃতি) বর্তমান থাকে, আবস্তজ্বাব সর্দি ও লক্ষণ তত থাকে না, কিন্তু গাত্রতাপ ও গলক্ষত বর্তমান থাকে, হাম সচবাচব তিনচারি দিন জ্বর ভোগের পৰ বোগী-দেহে পকাশ পায় কিন্তু আবস্তজবে সচবাচব প্রথম দিবসেই সন্ধ্যা লালবর্ণ হইয়া উঠে।

**এই রোগ ত্রিবিধঃ—**

(ক) সরল (Simple) আরক্ত জ্বর।—লালবর্ণ কণ্ঠ, গলদেশ লালবর্ণ (কিঞ্চ গলদেশে ক্ষত না থাকা) ইহাব প্রধান লক্ষণ। স্ফটিকবিস্ত হইলে, ইহা সহজেই আরোগ্য হয়। বেলেডোনা ৩, অ্যাকোনাইট ৩২, মালফাব ৩০, অ্যাসেনিক ৩২ ইহাব প্রধান ঔষধ।

(খ) গলক্ষতবিশিষ্ট (anginoid) আরক্ত জ্বর।—গলদেশ লালবর্ণ, গলমধ্যে ক্ষত এবং স্বল্পদেশ স্বীত হওয়া ইহাব বিশেষ লক্ষণ। ইহা অপেক্ষাকৃত গুরুতব পীড়া (বিশেষতঃ শীতকালে), স্ফটিকবিস্ত না হইলে প্রাণনাশের আশঙ্কা থাকে। বেলেডোনা ৩, এপিস ৩, মার্ক-বিন্ ৩ বিচূর্ণ, ক্রোটোলাস ৩ একিরিবিয়া ৪ ইহাব প্রধান ঔষধ।

(গ) অত্যন্ত কট বা সাংস্রাতিক (malignant) আরক্ত জ্বর।—এই মারাত্মক জ্বরের প্রধান লক্ষণঃ—প্রবল শীত-সহ জ্বর আরম্ভ, অস্বাভাবিক গাত্রতাপ ( $101^{\circ}$  ডিগ্রী পর্যন্ত), পলাপ,

অচৈতন্যাবস্থা এবং কণ্ডু প্রায়ই প্রকাশ না পাওয়া, যদিও প্রকাশ পায় তাহা হইলে লালবর্ণ না হইয়া কৃষ্ণবর্ণ আকারে প্রকাশ পাওয়া (অনেক-স্থলে কণ্ডু বাহ্যিক হইবার পূর্বেই বোটা প্রাণত্যাগ করেন)। এইল্যান্থাস ১২, কিউপ্রাম্ অ্যাসেটিকাম্ ৩২, অ্যাসেনিক ৩২, অ্যাসিড-মিউব ৬ ইহাব প্রধান ঔষধ।

### চিকিৎসা ৪—

**প্রতিষেধক ১—**বোলডোনা ১২ প্রত্যহ ৫ইবার সেবন করা বিধেয়।

**বোলডোনা ৬ ১—**জ্বর, গল মধো ক্ষত, লালবর্ণ কণ্ডু, প্রলাপ। হানমান আবক্ত অব বোলডোনা প্রয়োগ করিতে উপদেশ দিয়াছেন।

**ফাইটোলাক্সা ১২ ১—**গলাদেশের উপসর্গের কঠিন আকারে প্রকাশ পাইলে।

**মার্ক-কর ৩ ১—**গ্রহি ক্ষত, গলাদেশ ক্ষত, আধক লাল নিঃসরণ, তর্গন্ধ নিঃসার, অবসন্নতা। মূত্রগ্রহি মাক্রান্ত হইলেও ইহা বিশেষ উপযোগী।

**অ্যাকোনাইট ৩২ ১—**জবেব প্রথমাবস্থায় বা হৃদস্তববেষ্ট-প্রদাহ (Endocarditis) উপস্থিত হইলে।

**এপিস ৬ ১—**প্রবল জ্বর, বিমান, গলাদেশ ক্ষত, মুখবিবর ও জিহ্বা লালবর্ণ, জিহ্বায় ঘোঙ্কা, কণ্ডু, শোথ, মূত্রগ্রহি-প্রদাহ, হৃদস্তববেষ্ট-প্রদাহ।

**অ্যাসেনিক ৩২ ১—**কণ্ডু যথাবিধি প্রকাশ না পাইলে অথবা প্রকাশ পাইয়া সহসা মর্নির হইলে, গাত্রত্বক শীতল, ক্ষত অবসন্ন হইয়া পড়া, অস্থিবিহীনতা, তৃষ্ণা, শোথ, আক্ষেপ থাকুক বা না থাকুক, মূত্রগ্রহি-প্রদাহ।

**সালফার ৩০ ১—**সর্বত্র উজ্জল লালবর্ণ; গা চুলকান।



**এইল্যাস্থাস ১২১**—বিমান, অচৈতন্যাবস্থা, শিরঃপীড়া মুখমণ্ডল উত্তপ্ত ও ঘোব লালবর্ণ হওয়া, গলদেশ ক্ষীত, ক্ষতকর নাগিকাশ্রাব, কণ্ঠ কৃষ্ণবর্ণ বা নীলাভ, অথবা অল্প পরিমাণে পকাশ পাইলে, প্রচণ্ড বমন । সাংঘাতিক উপসর্গে এই চৈতন্যটি অবশ্রু দেয় ।

**কিউল্যাম্-অ্যাসেউকাম ১২২**—কণ্ঠ বসিয়া যাওয়া ; বমন, তড়কা, মস্তিষ্ক আক্রান্ত হইলে ।

**অ্যাসিড-মিউর ১২৩**—কণ্ঠ হইতে পুষ্পাভ হইলে বা কাণে কম শুনিলে ।

**ক্রেটেউল্যাস ১২৪**—গলমধ্যে ক্ষত কক্ষাদশেব গ্রন্থি ক্ষীত ।

**একিম্মেমিহা ১২৫**—রক্ত বিযুক্ত হওয়া লক্ষণ, গলপাড়ন বা গলবোধ, গ্রন্থিচয় বিবদ্ধিত বা পুষ্পাক্ত হওয়া ।

**হিশার ১২৬**—বোগ আরোগ্যোন্মুখকালে ।

শোথ, মূত্রাদাষ, বাতবোগ জ্বরোগাদি হইলে, তত্তৎ রোগ দ্রষ্টব্য ।

## বিসর্প

(ERYSIPELAS) ।

ইহা এক প্রকার তরুণ স্ফটিকাক ছোয়াচে বোগ—কোন অঙ্গ আহত হইলে বা হারিজিয়া বাইলে তন্মধ্য দিয়া *staphylococcus pyogen* নামক জীবাণু দেহাভ্যন্তর প্রবেশ করিলে চর্ম্ম বা শ্লেষ্মিক কিস্তিতে প্রদাহ জন্মে, এই প্রদাহের নামই “বিসর্প” । ধাতুগত দোষজন্য থাকি, বা স্থানীয় বিষ যথোপযুক্তরূপে পালন না করা (যথা, জীবনীশক্তির হ্রাস, স্নতিকাবস্থা, আবার লাগা প্রভৃতি), এই ব্যাবিব গোণ কারণ ।

যে বিসর্প এক অঙ্গে নিবদ্ধ না থাকিয়া দেহের বহু অঙ্গে ঘুরিয়া বেড়ায়, তাহার নাম “ভ্রমণশীল (wandering) বিসর্প” । যে বিসর্পে

১—৭ দিন পৰ্যন্ত এই বাধিব অণুবাবস্থা, গা শীত শীত কৰা, অস্বাচ্ছন্দ। বোধ, সামান্য বকম জ্বৰ, আক্ৰান্ত মজ্জাটি শিৰ্ষাৰ পৰা প্ৰভৃতি হঠাৎ প্ৰাথমিক লক্ষণ, পান, কম্প শব্দৰেৰে উৎকৃষ্ট কৃত বৃদ্ধি প্ৰাপ্য, আক্ৰান্ত অঙ্গ (যথা নাসিকা, গণ্ড প্ৰভৃতি) ক্ষীণ লালবৰ্ণ চকুচক্ৰে দেখায়, ক্ৰমে ক্ষীণটি বৃদ্ধি হওতে থাকে, বসন্তটি বা ঘোঁৰা উৎপন্ন হয়, পৰম দিবসে উদ্ভেদ লান হওতে থাকে, শব্দৰেৰে উৎকৃষ্ট হ্রাস হইয়া বোগেৰে উপশম হয়। সচৰাচৰ এই বোগেৰে পুনৰাবৰ্ত্তন হইয়া থাকে। পৃথক্ৰ জ্বৰ, সাণ্ডলাল মূত্ৰ, ক্ষতকৰ হৃদান্তৰাবৰ্ত্তোষ, হৃদফল্ প্ৰদাহ প্ৰভৃতি উপসৰ্গ ঘটিলে পীড়া বৃদ্ধি হইয়াছে বুঝিতে হইবে।

৭। রোগ পুরাতন হইলে, বা রোগ আক্রান্তোপ্যন্তর-  
কালে—সালকার।

বেলেডোনা ২, ৩, ১—গাভীষক প্রদাহযুক্ত হইলে উষ্ণ  
লালবর্ণ ও শুষ্ক; মুখমণ্ডল প্রদাহযুক্ত, অথবা উস্তাপ, অচঞ্চল শিরঃসীমা;

চক্ষুতাবা বিস্তৃত, প্রলাপ, খেচুনি, আক্রান্ত স্থান অন্ন ক্ষীত (বিশেষতঃ মুখমণ্ডলে ও মস্তকে) বিসর্পে) ।

**হাস-ভিক্ষা ৬।**—গলদেশে, মুখমণ্ডলে, শিবত্বে এবং শবীরের অত্যন্ত স্থানে লালবর্ণ জলপূর্ণ ফোঁসা, তৎপার্শ্ববর্তী স্থানেব ক্ষতি; মস্তকে হৃৎপিণ্ডবৎ বেদনা, ফোঁসা হইতে এস পড়া ও জ্বালা কবা, বিসর্প, বাম অঙ্গে আবদ্ধ হইয়া দক্ষিণ অঙ্গ ব্যাপ্ত হয় ।

**এশিয়া-মেল ৩—৬ বা এশিয়াম-ভাইরাস ৬।**—রসপূর্ণ, উত্তপ্ত জ্বালাবর ফোঁসা, ঐ ফোঁসা অতিশয় ক্ষীত হইয়া উঠে ও চুলকাষ, হৃৎবেদন বেদনা, প্রদাহযুক্ত স্থান আবদ্ধ রসপূর্ণ না হইয়া ক্ষত ক্ষীত হইতে থাকিলে ।

**আসেনিক ৬—৩৩।**—জ্বালাকব বেদনাবিশিষ্ট কাল বঙ্গের ফোঁসা, অথবা পূবপূর্ণ ফোঁসা, অবসন্ন ও শীর্ণতা, অস্থিরতা ৫ অত্যন্ত পিপাসা এবং অব থাকিলে, সারিগাতিক উপসর্গ, পচন হইবার সূচনা ।

**অ্যামন-কার্ব ৩।**—বৃদ্ধ বা বৃদ্ধাদিগেব পীড়ায়, মস্তিষ্ক হয় ।

**ক্যাস্ট্রিস ৩।**—বসপূর্ণ গুটিকা, গুটিকাব বস লাগিলে অঙ্গ হস্তিয়া যায় ।

**হিপার সাল্ফার ২x বিচূর্ণ।**—পুষ্যোৎপত্তি বা পাকাইবার ঐশ ।

**চাইনা ১x।**—সামান্য বকম বিসর্প বোগেব তবণাবহায় ।

**প্র্যাক্টাই উস ৬।**—ভ্রমণগল বিসর্প (যে বিসর্প শবীবেব একান্ত হইতে অত্যন্তে নড়িয়া বেড়ায়), বোগেব পুনঃ পুনঃ আক্রমণ (বিশেষতঃ মুখমণ্ডলে), আয়োজনেব অপবাবহ ব জনিত উপসর্গে । ডাক্তার Goodnow মতে ইহা বিসর্পের একট উৎকৃষ্ট ঔষধ, ইহা সেবনে নাকি বোগীর ধাতু এমন পরিবর্তিত হয় যে, তাহার আব বিসর্প হইবার আশঙ্কা থাকে না ।

ক্রেগেটেলস ৬ ১—পচন (Gangrene) আবন্ত হইলে ।

অ্যাটকানাইট ১ ১—বিসণের পীড়কা বাহিব হইবাব পূর্বে আক্রান্ত স্থান প্রদাহপূর্ণ হইলে, শিহবণ ও দাহ লক্ষণে । “দাহ বিসর্পেব” প্রধান ঔষধ ।

আক্রান্ত স্থানে জ্বালকব দাহ ও কোষ্ঠা হইতে রস পড়িত থাকিলে, ক্যান্থারিস ৬, ফোষ্টা ৩০তে পুষ হইবাব সম্ভাবনা থাকিলে, আসেনিক ৬ ৩০ কার্বো ভেজ ৬, পড়িতে আবন্ত হইলে, ল্যাকেসিস ৬, ফোষ্টা গুলি এক স্থানে ভাল হইয়া অণু অঙ্গ গ্রাক্ষণ কবিলে, পাল্‌মটিনা ৬, পুষ উৎপাদনেব আবশ্যক হইলে, সিপাব-সা ফার ২x বিবর্ণ ।

শস্ত্রচিকিৎসা ১—বোম্বের প্রবল অবস্থায় মাগু, বালি, অ্যারোকট । ডাক্তার আর্গান্ড বলেন যে, তক্র (অর্থাৎ মাখন তোলো হুই butter-milk) আক্রান্ত স্থানে লাগাইলে, যৎনা শীঘ্র নিবাবত হয় ও বিসপ অল্পকাল মবে সাফিয়া অসে (Vol. The Indian Medical Record for January 1915 page 17) । বেদনা নিবাবণার্থ উক্ত জলে সেক (৩৪ ফোটা বাস-টম্ব নিবাহিয়া) দেওয়া ভাল, আক্রান্ত অঙ্গটি যেন তুলি দিয়া ঢাকিয়া বাবা হ ।।

## বিল্লীক-প্রদাহ

(DIPHTHERIA) ।

ইহা একরূপ সংক্রামক গলবোগ । এক প্রকাব বিষ বা “Klebs Loeffler's Bacillus” নামক এক প্রকার জীবাণু [ “পরিণিষ্ট (গ) (৪) অঙ্ক” দ্রষ্টব্য ] বক্তৃতা হইলে এই বোগ উৎপন্ন হয়, গলদেশেব স্রাবমধ্যে এই জীবাণু প্রাপ্ত হওয়া যায় । এই রোগ শিশুদিগের অধিক হয়, সে বৎসর মহীশূরের রাজা কলিকাতার আসিয়া এই পীড়ার দেহত্যাগ করেন । এই পীড়ার গলার ‘মৈথিক-বিল্লীতে’ এক

একটি যন্ত্রণা বা বৃদ্ধবর্ণের পক্ষা পড়ে, তাহাতে শ্বাসবোধ হইয়া গোঁগী বৃত্তামুখে পাতত হন, কিছু পক্ষা ডাক্তারেরা শ্বাসবোধ হইয়া উপক্রম দেখিলেই গলায় নলী কাটিয়া রোগীকে কিছুকাল জীবিত রাখিতেন। কৃত্রিম প্রাণতত্ত্ববিদ্যার মতে এক প্রকার দর্শিত বক্তব্য প্রাণ নিঃসৃত হওয়ায় রোগীর শ্বাস পথসে বিষম ভাব হওয়া দারা সামান্য ডিক্‌থিরিয়া ত গলায় বেদনা, কোন দ্রব্য গিলিতে বষ্টে বাধ, গলায় জ্বালা, গলা হইতে সতত গলাব বা স্লেমা কৃপিবাব চেরা পাওয়া গ্রা ৥১ গ্রাষ্ট বর্ধিত বা ঘাড় শক্ত হওয়া, কৃত্রিম পনা ছিন্ন হইয়া খণ্ড খণ্ড আকারে নিগত হওয়া এবং পদার্থনি সম্পূর্ণরূপে বিচ্ছিন্ন হইলে তথাকার চক্ষু শ্রবণ লোকিত না হইয়া বক্তব্য প্রত্যয়নান হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। পীড়া সংঘাতিক আকারে প্রকাশ পাইলে, প্রথমে প্রবল জ্বর, ভেদবমন, কম্প, দুর্বলতা, অস্থিরতা, অনন্তব রিমা আক্রান্ত হইয়া বক্তব্য হয়, টেনসিল-গ্রহি ও আলজিহ্বা ক্ষীণ হইয়া তাহাব উপব কৃত্রিম পদা পড়ে। কৃত্রিম রিলী নিঃসারিত না হইলে, শ্বাসরুদ্ধ হইয়া মৃত্যু ঘটে, এবং বোগেব পর্যায় অবস্থায় আংশিক বা সম্পূর্ণ পক্ষাঘাত, ঢোক গিলিতে বষ্ট, শ্ববভঙ্গ হং পিণ্ডেব ক্রিয়া দুর্বল কিবা বহিত হওয়া প্রভৃতি উপসগ ভয়াবহ। “সংক্রা মক ও স্পশামক পীড়া এবং তন্নিবারণেব উপায়” দ্রষ্টব্য।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা ৬—

১। সামান্য ডিক্‌থিরিয়াতে (পীড়ার প্রাবল্যে)—  
আকোন, বেল বা বাপ্ট পদে, (আবশ্যক হইলে) মার্ক আয়োড,  
অথবা অ্যাসিড-নাং।

২। উৎকট ডিক্‌থিরিয়াতে—মার্ক-সায়ানেটাম,  
কেলি-পার্মাঙ্গ, অ্যাসিড মিল্ডব, কেলি-বাই, আর্স, অ্যামন-কাস, ল্যাকে-  
সিস. লাইকো।

৩। রোগের পরবর্তী অবস্থায়—কস ও কাইটো,  
(শ্ববভঙ্গে), ডিজি. (স্বপিত্ত দুর্বল হইলে), জায়না বা কুইনাইন  
(দৌর্বল্যে), কোলারাস, জেক্স, রাস, অ্যান্ধ।

**প্রতিষেধক ১**—পরিমধ্যে “ডিফ্‌থেরিয়া” বহুব্যাপকরূপে প্রকাশ পাইলে, ডিফ্‌থেরিয়ার ৩০ একবার মাত্র সেবন বিধি ।

**চিকিৎসা ১**—ডাক্তার এচ. সি. অ্যাডেন বহু সহস্র বোগীকে একমাত্র “ডিফ্‌থেরিয়ার” ( উচ্চক্রম ) প্রয়োগে, আবেগ্য করিয়াছেন । ১৮৭৪ হইতে ১৯০৯ খ্রীষ্টাব্দ পর্যন্ত এই বিষয় বাবতাবে তিনি কখনও বিফলমনোবশ হন নাই । প্রকৃত ডিফ্‌থেরিয়া লক্ষণ প্রকাশ পাইবামাত্রই অন্য কোনও প্রকার চিকিৎসা পা হোমিওপ্যাথিক মতে এই বোগের চিকিৎসা দ্বিতীয় হইলে এবং ডিফ্‌থেরিয়া আবেগ্য হইবার পূর্ববর্তী দৃষ্ণতা, অবসন্নতা, হস্তপদাদির অবশ্যগত প্রভৃতি লক্ষণে, ডাক্তার অ্যাডেন “ডিফ্‌থেরিয়ার” দিবার ব্যবস্থা দেন । ডাক্তার ক্লার্ক যন্ত্র ডিফ্‌থেরিয়া বোগে (১) ডিফ্‌থেরিয়ার ( ৩—২০০ ) দুই ঘণ্টা অন্তর ও পর (২) মার্ক-সারেনেটাস ( ৬—৩০ ) প্রতি ঘণ্টায় দিতে ব্যবস্থা করেন এবং ফাইটোলাক্টা ৪ পাচ ফোঁটা এক ঘাউস জলসহ মিথাইয়া ত্রাহা মাঝে মাঝে উভয়কপে গুলিয়া দিতে পরামর্শ দেন । ডাক্তার কাটিন্স (Cattins) মার্ক-সারেনেটাসে এই এই লক্ষণ নির্দেশ করেন :—“পচনশীল ডিফ্‌থেরিয়া ( যথা সুখাবস্থা, গলাকাষ এবং মুখমধ্য ও গলমধ্যের অভ্যন্তরস্থ গল্লব পদার্থ বিস্তৃত হইয়া থাকে ) ও গালা নিঃসরণ ইত্যাদি সেবনে অনেক আশাতান বোগী আবেগ্য হইয়াছেন । ডাঃ ভিগাস বলেন যে, “গলা ও জীবনীশক্তির গভীর অবসন্নতা লক্ষণে মার্ক-সারেনেটাস বিশেষ উপযোগী ।” মুখমধ্যস্থ ও গলমধ্যস্থ গল্লব যৌব লালন, গ্রাণ্ড্রাণ্ডি ও গালাগণ্ডের ফাঁতি, ঢোক গিলিতে কষ্ট, পচনশীল গলক্ষতাদি লক্ষণে মার্ক-বিন-আয়োড ১৫ উপকারী । বেশী শোথ চকচকে লালন, মূত্ররোধ লক্ষণে, এপিস্ ৩ । কঠিন প্লেয়া নিঃসরণ, জিহ্বা হলাদ, ঝিল্লী মলিন হরিদ্রাবর্ণ ও সূত্রবৎ কঠিন লক্ষণে, কেলি-গাই ৩ বিচয় । ব্যাকেসিস ৬ ( বস্তুর বিশেষরূপে দৃষ্ট হইলে )—যথা গভীর অবসাদ, অসংপাণ্ডব ক্রিয়া অত্যন্ত ক্ষীণ—বাহ্যিক চাপে গলার অত্যন্ত যন্ত্রণাবোধ, গ্রাহিসমূহ আক্রান্ত পীড়া বাম দিক হইতে আবর্ত্ত হইয়া দক্ষিণ অঙ্গে বিস্তৃত হইলে [ কিন্তু

ডিফ্‌থেরিয়া দক্ষিণ অঙ্গ আক্রমণ করতঃ বানানে বিস্তৃত হইতে থাকিলে, ল্যাকেসিসেব পৰিবর্ত্ত লাকো ৬ দেয় ]। পূতি বাষ্পাদি জনিত বোগ ব্যাপ্টেসিয়া ৪—৩৫। আক্রান্তস্থল প্রদাহযুক্ত ও লালবর্ণ, মধ্যমণ্ডল ও চক্ষু লালবা, শিরোবেদনা, গলাধঃকরণে বেদনা, পূর্ণ ও কঠিন নাড়ী, কোমল তালু, আলজিহ্বা ও স্ববনালীব প্রদাহ প্রভৃতি লক্ষণে, অ্যাকোনাইট ৩৫ বা ( কাহাবও কাহাবও মতে ) বেমেডোনা ৩৫ প্রয়োগ করিতে হয়। আক্রান্ত স্থানে বেদনা, অশান্ত অবসন্নতা, বোগাক্রমণেব প্রথম হইতেই নাড়ী দ্রুত, গ্রীষ্ম ক্ষীত কৃত্রিম পদা উৎপন্ন, তামুল ও গলকোষের আবদ্ধতা, লাল বা কটাবর্ণেব জিহ্বা, শ্বাস প্রশ্বাসে দুর্গন্ধ, গলাধঃকরণে কষ্ট, অত্যন্ত লালাশ্রাব, গলায় চাপ দিলে বেদনা বোধ প্রভৃতি লক্ষণে মাকিউবিয়াস ৩৫। গলাব মধ্যে ধূসরবর্ণেব ক্ষত, অবসন্নতা, শ্বাস প্রশ্বাসে দুর্গন্ধ থাকিলে, অ্যাসিড মিউরিয়্যাটিক্ ৩ সেবন ও বাহ্য প্রয়োগ ( অর্থাৎ গলমধ্যে অ্যাসিড-মিউব লেপন বা কলকুচা কবা )।

**কেলি-মিউর ৬।**—চোক গিলিতে কষ্ট ও তৎসহ গলায় শাদা পদা পড়া।

**এক্সেসিবিয়া ৪ ( ৪—১০ ফোঁটা প্রতি মাত্রা )।**—অনেক চিকিৎসক একমাত্র এই ঔষধ দ্বারা এই বোগ আবোগ্য কবিতা থাকেন ( বিশেষতঃ পচনশীল অবস্থায় )।

**আটসেনিক ৬।**—পীড়াব শেষ অবস্থায় নাড়ী ক্ষীণ, ক্ষত হইতে পুণ্য ও বক্তপ্রাব প্রভৃতি উপসর্গে। ( গভীর অবসন্নতা, গলক্ষীতি, গলা ও শ্বাসনালীতে পচা গন্ধ নাসিকার অন্তরাবরক ঝিল্লী হইতে আটান পূতিগন্ধময় শ্বাব নিসর্গ প্রভৃতি উৎকট লক্ষণচয় প্রকাশ পাইলে, কেহ কেহ আর্স সহ অ্যামন-কার্ব পর্য্যায়ক্রমে ব্যবহার করিতে বলেন )।

ডিফ্‌থেরিয়া জীবাণু আবিষ্কৃত হইবার পূর্বে অধ্যাপক von Behring এবং Roux প্রতিপন্ন করিলেন যে এই বোগে মানবেব গলমধ্যে যে “বিষ (toxin)” উৎপন্ন হয় উচাই বোগীর ধাতুগত উপসর্গচয় আনয়ন করে

এবং উহা—রোগীর দেহ হইতে অপব্যব যে একটি “বিষ” \* স্বতঃই উৎপন্ন হয় তদ্বাৰা বধাপ্রাপ্ত বা প্রতিকূল হইয়া থাকে, যথোপযুক্ত প্রক্রিয়াদ্বারা এই প্রতিবিষটি (antitoxin) অস্থির রক্তাস্র মধ্যে উৎপন্ন বা বিকশিত কৰা যায়, পবে এই রক্তাস্র অস্থিসহ হইতে অপসাবিত করিয়া ডিস্ক প্রক্রিয়া নোংরা প্রাণমিক অবস্থায় রোগী দেহে প্রবিষ্ট কবান হইয়া থাকে—এবং চিকিৎসা প্রণালী অধুনা সমগ্র সভ্যজগতে আদৃত ।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :**—ডাক্তার স্লোরেসম বলেন যে আনারসের রস প্রচুর পবিমাণে খাওয়াইলে আশাতীত ফল পাওয়া যায় ( *The Hom Recorder* 5th June 1919 দ্রষ্টব্য ) । আনারসের রস নাকি কিল্লী membrane পাবদ্ধ করে । ডাইলিউট কার্বলিক-অ্যাসিড ভর্গন্ধ নিবাবক । ডিপথিবিয়া বিষ শরীর হইতে নিঃশেষে নির্গত না হইলে বোগীর গাত্রে চর্ম উষ্ণ ও শুষ্ক এবং মল মত্রাদি বদ্ধ থাকে, অত্যন্ত জলে স্নান ও শীতল জল পান করিলে এই উপসর্গচর্ম বিদূষিত হইয়া থাকে, তৃষ্ণা নিবাবণ জন্ত বরফ-টুকু চুষিতে দেওয়া যাইতে পারে । পুষ্টিকর খাদ্য, সম্পূর্ণ বিশ্রাম ও বায়ু পবিত্রকরণ করা নিতান্ত আবশ্যক । কখনও কখনও বহুদণী অস্ত্রচিকিৎসক দ্বারা শ্বাসনলী ছেদন ( tracheotomy ) কবাব প্রয়োজন হইতে পারে ।

—

\* এইরূপ বিষটি ক “প্রতিবিষ বা antitoxin” কলা যায় ( বিশেষ বিবরণ জন্ত এই গ্রন্থের পৃষ্ঠা ৪৪ পৃষ্ঠা হইতে ৫০ “রক্তাস্র চিকিৎসা প্রণালী” দ্রষ্টব্য ) ।



## বহুব্যাপক সর্দি ( বা ইনফ্লুয়েঞ্জা )

( *Vid Ind Med Journal Jan 23 1915* p 15—16 )

এই পীড়া স্পন্দ-সংক্রামক ও বহুব্যাপক, এক প্রকার জীবাণু ( Pfeiffer's bacillus \* ) এই বোগে বিদ্যমান থাকে। দোহ কীটান প্রবেশের পর দুই একদিন পর্যন্ত গা মাড়-মাড় কবা ব্যতীত বোগী অত্র কোনরূপ বিশেষ রূপ অনুভব করেন না। পরে নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি প্রকাশ পাইয়া থাকে—পুনঃ পুনঃ শীতবোধ, জ্বর (  $100^{\circ}$ — $103^{\circ}$  , পীড়া কঠিন হইলে,  $105^{\circ}$  পর্যন্ত ), নাড়ী কখন মুছ কখনও বা দ্রুত, মাথা ব্যথা, নাক ও চোখ দিয়া জলবৎ স্রাব পড়া, হাঁচি, গলকৃত কাসি গা ভাঙ্গা, সর্বাঙ্গে ( বিশেষতঃ অস্থি মধ্যে ) দারুণ বেদনা ঘাড আঘাট হওয়া জিহ্বা ময়লা, বমন বা বমেনেচ্ছা, ক্লান্তি, অনিদ্রা, ক্ষুব্ধমান্দ্য অবসন্নতা। “সর্দি জ্বর (  $100^{\circ}$ — $104^{\circ}$  পৃষ্ঠা )” সহ এতটা সাধারণ আছে বলিয়াই ইহার নাম “বহুব্যাপক-সর্দি”।

কখনও বা পাকায় ও অল্পেব দোষ, উদবাসন বা আমাশয়, প্রস্রাবের হ্রাস বা বৃদ্ধি বা অপব কোনও দোষ, ক্লক ধড়সড় কবা, বিনম্রতা শ্বাস-নাণী-মুস্কল প্রদাহ ( ব্রঙ্কো-নিউমোনিয়া ), প্রভৃতি লক্ষণ দেখা যায়। ফুফুস প্রদাহ ( নিউমোনিয়া ), কৈশিক নালী প্রদাহ, ( ক্যাপিলাবি বস্কাইটিজ ), কর্ণাল-প্রদাহ, তালুাল প্রদাহ, নাক নখ বা বলদ্রাব দিয়া বস্তু

\* সম্প্রতি ( ১৯১৯ কুটাব্দে ) জাপানের হুগসিঙ্ক কীটোত্তর পণ্ডিতগণের গবেষণার সিদ্ধান্ত এই যে Pfeiffer's bacillus বা pneumococcus কিংবা কোন diplococcus জীবাণু ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগের মূল্য কারণ নয় ( 'Doc Yamamoto & Dis Sakaki Iwashima's contribution to the Force এবং Indian Daily news July 7 1919 কুটাব্দ )।

আবার, ১৯২০ কুটাব্দে In the *Journal of the Royal Army Medical Corps* জুলাই মাসে ডাঃ Gordon বলেন, যে ইনফ্লুয়েঞ্জার বীজাণু এত ক্ষুদ্র যে “উহার

পড়া, ঝিল্লীক-প্রদাহ ( ডিকথিবিয়া ), সন্নিপাত-বিকার প্রলাপ, তন্দ্রা (Coma), আক্কেপ, শ্বাস ক্রেশ, অতিসার, শোথ, বা পচন (gangrene) উপসর্গ ঘটিলে পীড়া উৎকট হইয়াছে বোঝাতে হইবে। এই বোগে শরীরেব তাবৎ যদই আক্রান্ত হইতে পারে, অতএব প্রথম হইতেই সূচিকিংসত না হইলে বোগীর বিপদ সম্ভাবনা।

খ্রীষ্টীয় নবম শতাব্দী হইতে এই জনহ্যাপী বোগেব বিবরণ প্রাপ্ত হওয়া যায় (Pepper's System of Medicine দ্রষ্টব্য)। ১৮৯০ খ্রীষ্টাব্দেব শীতকালে এই দবস্ত ব্যাধি কথিয়া (Russia) হইতে আনন্ত কথিয়া সমগ্র ভূমণ্ডলে পবিবাপ্ত হয়। ১৯১৮-১৯ খ্রীষ্টাব্দে ইহাটি "সম্মত-জ্বর (influenza)" নামে প্রথমে স্পেন দেশে প্রকাশ পায় এবং 'অল্প দিন মধ্যে পৃথিবীময় ছড়াইয়া পাবে \*। কেবল বঙ্গদেশে নয় 'পিবী'র অসংখ্য নব নাবী এই দবস্ত বোগেব কাল করলে কবলিত হইতেছে।

**প্রতিষেধক :**—পীড়ার প্রাদুর্ভাব কালে ইন্ফ্লুয়েঞ্জানাম ৩০—২০০ ড্রপ এক দিন অন্তর এক এক মাত্রা সেবা, ইন্ফ্লুয়েঞ্জানাম অনারাদেই ছাঁকনির (oil) তিতর দিয়াও ব্যতীয়াত করিতে পারে, অপর পক্ষে, ডাঃ M. Brown সাহেবকে (Medical Research Council Special Report No. 63 দ্রষ্টব্য) Plaintiff 'কীটাপু'র পক্ষপাতী বলিয়া বোধ হয়; ডাঃ Brown বলেন যে ইন্ফ্লুয়েঞ্জা-রোগ প্রতি তেজিগ সপ্তাহ অন্তে (অর্থাৎ শীত ঋতুতে এবং বসন্তাগমে) বহুব্যাপকরূপে প্রকাশ পায়।

\* গত প্রায়ষত্ব-যুরোপীয় যুদ্ধকালে মিত্রশক্তিসমূহ পক্ষে আমেরিকা বোগধান করিলে, স্পেন রাজ্যের রাজধানী মাদ্রিড নগরে জার্মানদের কোন প্রকাণ্ড পরীক্ষাগারে (laboratory) বৈজ্ঞানিকগণ নাকি ইন্ফ্লুয়েঞ্জা-জীবাণু উৎপাদন করিতে আদিষ্ট হন। উদ্দেশ্য—উক্ত জীবাণুগুঞ্জ আমেরিকায় বন্দরে ছাড়িয়া দিলে তথাকার মান্ব মালারা পীড়িত হইয়া পড়বে, সুতরাং আমেরিকান সেন্ত যুরোপ আসিতে পারিবে না। কিন্তু সমস্তটি কার্যে পরিণত হইবার পূর্বেই বৈজ্ঞানিকগণের মধ্যে কলহ ঘটায় জীবাণুগুল স্পেন দেশে ছড়াইয়া পড়ে; তাই তথায় দারুণ ইন্ফ্লুয়েঞ্জা রোগ প্রথমে উপস্থিত হয় ও অচিরে তাবৎ পৃথিবীতে ইহা আধিপত্য বিস্তার করে।

+ বড়ই বিশ্বস্তের বিষয় যে, ১৩২৫ অগ্রহারণের "ভারতবর্ষ" পত্রিকায় জনৈক

অভাবে, ব্যাপ্টিসিয়া ১x—৩x দেয়। ইংলণ্ডের কোন কোন চিকিৎসক বলেন যে আসেনিক ৩ (প্রত্যহ তিন চারি মাত্রা সেবন) উৎকৃষ্ট প্রতিকার [ *The Hom World* April 1923 পৃষ্ঠা ৯২ দ্রষ্টব্য ]।

বৎ ১৯১৯ কুঠায়ে আমাদের বঙ্গদেশের স্বাস্থ্য বিভাগের সর্বময় কর্তা (Sanitary Commissioner) ডাক্তার বেটলি সাহেব ঘোষণা করিয়াছেন যে দাকচিনি-তৈল (Cinnamon-Oil) হঠাৎ ফোঁটা খানিকটা উষ্ণ জল সহ মিশাইয়া প্রত্যহ তিনবার কবিয়া সেবন করিলে, ইনফ্লুয়েঞ্জার হস্ত হইতে পণ্ডিত্য পাওয়া যায়। তিনি আরও বলেন যে, বোগীব খুখু কক বা নিশ্বাস-বায়ু স্বস্থ ব্যক্তির শরীরে সংক্রামিত হইলে তাহাবও এই পীড়া জন্মে, সেই জন্য যেন বোগীকে স্বস্থ রাখা হয় এবং শুক্রধাকারীও যেন নিজ নাসিকা ও মুখ বস্ত্র দ্বারা উত্তমরূপে আবৃত করিয়া বোগীব সেবায় প্রযত্ন হন।

সর্দি ও গা বেদনা হইবামাত্র লবণাক্ত জলেব নম্র জইতে ও লবণাক্ত জল দ্বারা কণ্ঠ-নালা ধুইয়া ফেলিতে, কোন কোন চিকিৎসক পরামর্শ দেন।

### চিকিৎসা ৪—

হোমিওপ্যাথিক ৪—২x।—শীতবোধ, অথবা শ্বশ্ব শ্বশ্ব, চক্ষু ছলছল করা, মাথা-বাথা বা মাথা-ভাব, ঝিমান, সর্কাসে (বিশেষতঃ পৃষ্ঠদেশে) টাটানি বা বেদনা, কম্পন, অবসন্নতা।

হোমিওপ্যাথ "ইনফ্লুয়েঞ্জান্স"কে অ্যালোপ্যাথিক ঔষধ বলিয়াছেন। ভেরিওলিনাম্, সোরিশাম্ মেডোমিনাম্, লিগিন্ বা হাইড্রোকোবিনাম্ ডিকথিরিশাম্ টিউবারকিউলিনাম্ প্রভৃতি ঔষধ হোমিওপ্যাথিক পদ্ধতি মতে শঙ্কীকৃত হইয়া "রোগজ ঔষধ" বা নসোডজ নামে বহুবল হইতে আখ্যাত হইয়া আসিতেছে। *Parry* এর কিন্তু কুৎসংস্করণের ঔষধ বাহির হইবার অর্জনভাবী পূর্বে ডাঃ হেরিং লিসিন বা হাইড্রোকোবিনাম পরীক্ষা করিয়াছিলেন এবং ডাঃ কোক (Koch) "টিউবারকুলিন"কে, যখন রোগের অসোণ ঔষধ ঘোষণা পূর্বক ভগ্নরূপে মুক্ত করিবার বহুপূর্বে ডাঃ মার্গেট উদীয় প্রকৃত টিউবারকিউলিনাম্ বা ব্যাসিলিনাম্ দ্বারা বহু সংখ্যক রোগীকে আক্রোশ করিয়া ছিলেন। বস্তুতঃ এই সকল রোগজ ঔষধ বা নসোডজ (Nosodes) বহুকালাবধি

**আয়োনিয়া ৩x—৬ ।—**( শ্বাসনলী বা ফুস্ফুস অথবা ফুস্ফুস-বেষ্ট বিশেষরূপে আক্রান্ত হইলে ) কাসি, ঘাড় আড়ষ্ট হওয়া, সর্বাঙ্গে ( বিশেষতঃ কপালে ) বেদনা, ওঃ শুষ্ক ( তাই বোগী জিহ্বাবাহা ওষ্ঠদ্বয় অনবনত আর্দ্র বাথিতে চায় ), জিহ্বা ময়লা, অবসন্নতা ( বোগী স্থিতি হইয়া থাকে , কেননা নড়িলে চড়িলে তাঁহার যাতনা বাড়ে ), কাসিলে বৃক্কে ও মাণ্ড্য বাথি বাড়ে, বেদনাবৃত্ত পার্শ্বদেশে চাপিয়া শুইলে কাসির উপশম হয় ।

**আসেনিক ৩x—৬ ।—**( ডাঃ হিউজ ইহা ইনফ্লুয়েঞ্জা বোগের সমগ্রধান ওষধ বলিয়া বিবেচনা করেন ) প্রথমে অতীব শ্লেষ্মা ( প্রধানতঃ চক্ষু, নাসিকা ও গলকোষের সন্ধি ) আব, তবল উত্তপ্ত, আশাজনক শ্লেষ্মাশ্রাব, হাঁচ, স্ববত্স, শরীর কম্পমান, উত্তপ্ত, শুষ্ক ও খসখসে, সর্বিবাম বা শ্বল্লবিরাম জ্বর, গভীর অবসন্নতা ( এমন কি সামান্য নড়িলে চড়িলেও বোগী নিতান্ত ক্লান্তি বোধ করেন ), অস্থিৰতা, তৃষ্ণা ; গাত্রদাহ সত্ত্বেও গা ঢাকিয়া রাখিবাব ইচ্ছা ; উদ্বিগ্ন ও মৃত্যুভয় প্রভৃতি লক্ষণ । চাপ চাপ ও চটচটে গম্মাব উঠা, কষ্টকর কাসি, নীতল শ্বস্ন ও শ্বাস কষ্ট । প্রধান ফবাসা হোমিওপ্যাথিক ডাক্তার জুসে (Jousset) ইনফ্লুয়েঞ্জার সর্বিবাম জবে কুইনাইনেব ব্যবস্থা করেন, কিন্তু আমাদের দেশে একপ স্থলে “আসেনিক” প্রয়োগেই সুফল পাইয়া থাকি ।

লক্ষণানুসারে উপবিষ্ট তিনটী ওষধ প্রয়োগে আমরা বহু স্থলে

হোমিওপ্যাথিক ব্যবস্গত হইয়া আসিতেছে, এবং ভবিষ্যতের তিমির গর্ভ হইতে একপ বহুল ভৈয়ভারত হোমিওপ্যাথি পদ্ধতিতে প্রস্তুত হইয়া জগৎ-পর অশেষ চিত্তসাধন করিবে বলিয়া আমরা দৃঢ় বিশ্বাস [ “পারিশিষ্ট (ক), অঙ্ক (৯)” এবং বঠ সংকল্পণ হানেম্যান প্রণীত *Organon* para 56 পদ টীকা দ্রষ্টব্য ] ।

ডাঃ কার্ক বথার্ভ ই বশির'ছেন :— Homœopaths are untrue to their trust if they allow the so called “orthodox” party to exploit their principles, make use of them in a cruel and violent manner, and carry off the credit of such results as they obtain

উপকার পাওয়া আসিতেছি, অথ ঔষধের প্রয়োজন প্রায়ই হয় না ।  
কান্দপাথোয়েন্, জাওস-মিলস কাসটিস, গ্যাচেল, ওডনো প্রমুখ  
আমোবকাৎ বহু লক্ষপাত্ত চিকিৎসক প্রথমে **ডেন্টালসিমিলিয়াম** ও  
পরে **জাটসিঅ্যান্‌স** ব্যবহা । কবিত্তে পশামশ দেন । কিন্তু ইংলণ্ডে  
ক্লাক, জুইলাব পন্থ ডাক্তাবগা "ব্যান্টিসিয়া" ইনফুয়েজাব অব্যর্থ ঔষধ  
মনে করিয়া ইতা সকাগ্রেই ব্যবহাব কবেন এবং তাহাতে ( তাঁহাবা বলেন )  
আব অন্ম ঔষধ ব্যবহা বারিবাব প্রযাজন হয় না ।

**ব্যান্টিসিয়া ১১—৬** :—অশ্বচ্ছন্দ বোধ করা, বোকাব গায়  
চক্ষু ফ্যালফ্যাল করে চাওয়া, চক্ষে ভাব বোধ বা বেদনা বোধ করা,  
মাথাধরা, জিহ্বা মথনা ও ক্ষুণ্ণ গলক্ষত, পাতলা ও রক্তবর্ণ দুগ্ধদ্রব  
সর্বাস্থে বেদনা ও টাটানি, কাসি, অস্থিরতা ( ডা. জুইলাবেই মতে জব  
থাকা বা না থাকা সত্ত্বেও অস্থিরতা ), ক্লিমান, অবসন্নতা, তর্গন্ধ প্রশ্বাস,  
প্রলাপ, কখনও কখনও বোগীব মনে হয় বেন বিছানার তাঁহাব দেইটি  
হই তিন ভাগ বিভক্ত হয়ে পড়ে আছে, আব তাহা সংযোণ কবিত্তে না  
পাবায় তাঁহাব মনে কষ্ট অনুভবত হয় ।

**নেট্রাম-সাল্‌ফ ১২—চূর্ণ**—ডাঃ বোলিও ও আনটউড  
বাবেন যে, বহু চিকিৎসকের মতে ইনফুয়েজায় এই ঔষধটি অমোঘ  
( বিশেষতঃ শান শীতল বায়ু লাগিয়া এই 'বোগ জন্মিল '। এই ঔষধটি  
সম্বন্ধে আমাদেব বিশেষ কোন অভিজ্ঞতা নাই, তবে বোগাবোগ্যাব পব  
**শীতল-বায়ু ও দেহোচ্ছল্য** বর্তমান থাকলে এই ঔষধ সেবনে বোগা  
জ্বায় নিবাসিত হয়গা থাকেন ।

সামান্য বকমেব পডায়, কেবল দুই এক মাত্রা ইনফুয়েজিয়াম ও  
অযোগে, বোগ প্রায়ই সাবিত্রা যায় । বোগেব শেখন অবস্থায় প্রবণ অবসত  
তাগ, অস্থিরতা গাত্র শুষ্ক ও উদ্বিগ্ন প্রভৃতি লক্ষণ, অ্যাকোনাইট্ ৩১ ।  
দিবাস ক্লিমান ও সন্ধ্যাকালে শীতল, সন্ধিদোশ বেদনা, ত্বক্ শুষ্ক, শয়ন  
কাগে কাসি, অত্যন্ত হাঁচি, চক্ষু দিগ্নে জল পড়া, শবীবাব অধোভাগ ইত্যে  
উচ্চনাগে মেন কাট বিচরণ কবিত্তেছে এইরূপ অনুভব হওয়া লক্ষণ, স্ত্রাব-

ডিল্লা ৩২ । ( ডেজুবেব মত ) ভাডেব ভিত্তব বেদনার, ইউপেটোবিয়াম-  
পাকোটিয়েটাম ১২—৩২ । ভা ১ ৭ বেদনার, ভেবিওলিনাম ৬—৩০ ।  
কাসি, নাক দিয়া সর্পি বা, বেদনা ( বিশেষতঃ দাক্ষণ অঙ্গে ), শ্লেষ্মা তুলিতে  
কণবোধ কিন্তু তুলিতে পারিলে আবার বোধ লক্ষণে, এফ নোবরা ৩৭ ।  
প্রচণ্ড শিরোবেদনা ( বথায় যেন মাথা ফাটিয়া যাইতেছে এইরূপ বোধ ),  
গ্লোনহন ৩ । দপদপ মাথা বাধ, গদ্যর ঘা, স্ববভঙ্গ, শূক বাস, গালত্বক  
উচ্চ, অস্থিরতা, দাক্ষণ কণ পদাচ্চ মুখন্ডণ ও মস্তকে দক্ষিণ পাশ্বেব  
স্নায়ুশূল লক্ষণ বেদ ৩২—৬ । মাথা ও পঠে বেদনা, সন্ধ্যাজ্ঞান বাত-  
বেদনা, তা মুখা এদাচ্চ বিন্ত এবং শাদা দাগাঙ্ক হইলে, ফাইটো ১  
বমন বা বমনেচ্ছা, ইফিকা ৩২ । বমন, বমনেচ্ছা ও উদবানর লক্ষণে  
চায়না ৩২ । বাতেব জ্বাব বেদনা, কটিবা ৩ বা সান্নিপাতিক জ্বর বিকাব  
লক্ষণে বাস টক্স ৩—৩০ । খাসএশ্ব সে সাই সাই শব্দ, কষ্টকব কাসি,  
অধিক পাবমাণ শ্লেষ্মাপ্রাব ; খড্ খড্ শব্দ ; কটি ও পৃষ্ঠদেশে এবং মস্তকে  
বেদনা থাকিলে, অ্যান্টিম-টাইট ৩২ বিচূণ—৬ । সর্বনাগাঁব \* বঙ্গস্থলে  
প্রদাহ, কষ্টকব কাসি, কখন শাদা কখন বা হবিদ্রা বর্ণেব স্তাব জ্বায়  
কঠিন শ্লেষ্মায়ুক্ত কাসি হইলে, বোগের গুবাকন অবস্থায় গুস্কুম-প্রদাহ,  
( বিশেষতঃ বাম দিক চাপিয়া শয়ন করিলে কাসি বৃদ্ধি ) চর্কলতা, শ্লেষ্মা  
তুলিয়া ফেলিতে অক্ষম, ফেনাযুক্ত, রক্তময় বা পুায়ব জ্বায় শ্লেষ্মাপ্রাব,  
ফস্ফোরাস ৬ । ছপ কাসের জ্বায় কাসি ডসেবা ৩২ । অনববত কাসি  
( বিবাম নাই ), হাইডোসিয়ানিক-অ্যাসিড ৩ ।\* মূত্রগ্রস্থি প্রদাহে, ইউ-  
ক্যালিপ্টাস ১২ । জ্বপিও আক্রান্ত হইলে, আইবেলিস ১ । দাক্ষণ শিরঃ-  
পীড়ায়, মেমিলোটাস ২২ । যকৃৎ আক্রান্ত হইলে, কার্ডুয়াস মেবি ৪ ।

অবেব প্রথবতা হ্রাস কবিলার জ্ঞান শ্চালিসিলিক-অ্যাসিড, অ্যান্টিকেব্রিন  
অ্যাম্পারিন প্রভৃতি ওষধ ব্যবহাব করা অতীব অনিষ্টকব ।

\* কষ্টকব কাসি বা গলনলী আক্রান্ত হইলে বর্তমান বর্ষের ইনফুরেঞ্জা জোসে  
Dr. Gallhard of Maracilles ডুসিয়া ও রিউব্রের অরোগে আশাভীত ফল আইরাডেন  
বলেন ; সজিনা শাকও নাকি উপকারী ।

অতিসার, নিউমোনিয়া, মূত্ররুদ্ধ প্রভৃতি উপসর্গ ঘটিলে, এই গ্রন্থোক্ত ঝাস-যন্ত্রেব পীড়া, পরিপাক-যন্ত্রেব পীড়া, মূত্র-যন্ত্রেব পীড়া প্রভৃতি দ্রষ্টব্য \* ।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ।**—পরিষ্কার ও স্বাভাৱসম্পূর্ণ গৃহে গবম কাপড় ঢাকা দিয়া বোগাকে শোয়াইয়া রাখিবেন । বোগ গৃহ পরিত্যাগ হইলেও রোগীকে শয্যাভাগ করিতে দিবেন না । গবম কাপড় দিয়া মাথা ঢাকা রাখিবেন না, এবং শরীরেব কোন প্রকাৰ ঠাণ্ডা না লগে হইলেও বিশেষ বক্ষ্য রাখা চাই । শ্লেষ্মাকর বা অত্যন্ত উত্তেজক দ্রব্য আশ্রয় ও ঠাণ্ডাজল ব্যবহার ( হাত পা ধোয়া স্নান ইত্যাদি ) সমস্তভাবে নিষিদ্ধ ।

\* আমরা এই রোগে সংরচিত ( ক ) ঝাসযন্ত্র ( খ ) পাকায় ( গ ) আনুষঙ্গিক, বা ( ঘ ) মস্তিষ্ক বিশেষরূপে আক্রান্ত হয় দেখিতে পাও ।

( ক ) ঝাসযন্ত্র আক্রান্ত হইলে ঠাণ্ডা যদি বলাব্যাধি অরুচি ইত্যাদি ফেলিতে কষ্ট, ঝিমান, সর্বাঙ্গে টাটানি, ঘাড় আড়ষ্ট হওয়া প্রভৃতি ১০০ — ১০৫ ° প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয় । চিকিৎসার জন্য, এই গ্রন্থের “ঝাস যন্ত্রের” পীড়া হইতে ঔষধাবলি নির্বাচন করিতে হইবে ।

( খ ) পাকায় আক্রান্ত হইলে বমনেচ্ছা বমন চিহ্ন লেপাস্ত হওয়া, পেট ঠাণ্ডা উদরাময় প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে । চিকিৎসার জন্য, এই গ্রন্থের “পরিপাক যন্ত্রের পীড়া” হইতে ঔষধ বাছিয়া লইতে হইবে ।

( গ ) আনুষঙ্গিক আক্রান্ত হইলে রোগীর গাত্রতাপ স্বাভাবিক ( ৯৮.৬ ° ) থাকি সত্ত্বে, গভীর বিষমভাব, বুক খড়্‌খড় করা, মূত্রাশয়, আনুষঙ্গিক কারণের ইচ্ছা প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে । চিকিৎসার জন্য, এই গ্রন্থের “আনুষঙ্গিক রোগ” ও “মানসিক রোগের” ঔষধাবলি হইতে ঔষধ মনোনীত করিতে হইবে ।

( ঘ ) মস্তিষ্ক আক্রান্ত হইলে নিবোধেনা আনন্দা, উপাস্ত অস্বাভাবিক পরিপাক যন্ত্রের উপসর্গ, ও অস্বাভাবিক মস্তিষ্ক প্রভৃতি মত প্রচণ্ড প্রলাপাদি লক্ষণ উপস্থিত হইয়া থাকে । ১৯২০ কৃত্যকের প্রথম ভাগে এই রোগ প্রাচীন নগরে মহাপ্রাণকল্প প্রকাশ পাইয়া সমস্ত অষ্ট্রিয়ারাজ্যে ভাবনরূপে পরিব্যাপ্ত হইয়া পড়ে । চিকিৎসার জন্য এই গ্রন্থের “মস্তিষ্ক ও মস্তিষ্কবিরক কল্প প্রভৃতি” “উপাস্ত প্রভৃতি” “পরিপীড়া” প্রভৃতি রোগের ঔষধাবলি দ্রষ্টব্য ।

( ঙ ) ইনফ্লুয়েন্সার পর কখনও কখনও বন্দারোগ হইয়া থাকে । চিকিৎসাদি জন্য, এই গ্রন্থের “উটিকা বোব” ও “বন্দারোগ” দ্রষ্টব্য ।

জল মিশ্রিত গরম দুগ্ধ, মিছবি, পানিফল, কমলা লেবু, আঙ্গুর, কলা, শিশুদ্রু মধু বা মধুমিশ্রিত দুগ্ধ, টকবসন্তু বা বেদানা বা ডালিম, কেশু বা শীতল জল-পান, ঝোল প্রভৃতি তবল দ্রব্য সুপথ্য ।

গোগ ছোয়াচে, স্ততরাং যোগা বা সেবা করিবেন তাঁহা বা খুব সাবধানে এবং পবিষ্কাবভাবে থাকিবেন । খুখু ও গয়াব ফেণিবাব পাত্রে গুঁড়াচুণ বাধিবেন, মাঝে মাঝে তাহা পবিষ্কাব করিয়া আবার চণ চড়াইয়া তবে ব্যবহার করিবেন । এই পাড়াব প্রাণ্ডাব কালে এক গৃহে বহু লোকের বাস করা উচিত নহে ।

মৎস্ত মাংস আতাব ও বুনপান না করাই শ্রেয়ঃ । বোগেব যথায় প্রাণ্ডাব লভ্য যতদূর সম্ভব মুখ বুজিয়া চাণবেন ।

১৮ই ডিসেম্বর ১৯১৮ লণ্ডন টাইমস পত্রিকাত প্রকাশ যে, তৎপূর্ব সপ্তাহে এই প্রচণ্ড বোগে প্রায় ৬০ লক্ষ লোক মাঝা গিয়াছে । টাইমস হিসাব করিয়া বাল্যতছেন যে, এই প্রচণ্ডে বর্তমান যুদ্ধেব মৃত্যুসংখ্যা অপরূপ হইব মৃত্যুসংখ্যা পাঁচ গুণ বেশী ।

এক গ্রন্থোক্ত বিবিধ জরুরি ঔষধাবলি ও আত্মরক্ষক চিকিৎসা দ্রষ্টব্য ।

## মস্তিষ্ক-কশেকক জ্বর

(CEREBRO SPINAL FEVER)

ইহা স্পণাক্রমক এক প্রকাব জীবাণু (diplococcus)-জাত তরুণ জব, যৌবনাগম, শীতলত্ব, স্বাস্থ্যাবিধ যথোপযুক্তরূপে পালন না করা এই বোগেব গৌণ কারণ । মেরুদণ্ডেব ও মস্তিষ্কাববণেব প্রদাহই ইহার প্রধান লক্ষণ । ইহাৎ শীতবোধসহ জ্বারম্ভ (কখন কখন প্রবল জ্বৰ ১০৩°—১০৭° ডিগ্রী পর্য্যন্ত), প্রলাপ, বমন বা বমনেচ্ছা, মুখমণ্ডলে উদ্বেদ হওয়া, কুম্ভকম্-প্রদাহ, পশ্চাদিকে বা একদিকে শরীর বাঁকিয়া পড়া,



চক্ষু কখন বা দৃশ্যকৃত ( কিস্ত বোগী দৃষ্টি কীন , কখনও বা টেবা দৃষ্টি , পেশী সঙ্কোচন গভীর অবসন্নতা, মস্তকে ও পৃষ্ঠদেশে অতিশয় বেদনা, সাডহীন অবস্থা (paros), তন্দ্রা (torpor), দ্রাব্য পক্ষাঘাত প্রভৃতি ইহাৰ লক্ষণ ।

**সংশ্লিষ্ট চিকিৎসা ১—**নান্দ্রোকাটন ৩০ সহ ক্যাক ক্যাক, সা ফোব বে বান আয়োড বা সিনিকা প্ৰভাত ধাতাব্যতি-সংশোধক ঔষধ সেবা , বেল, এলান আন-আয়োড, ১-প্রাম-আসেট, হোল-বাগাম, ডিডি, বাক, ক্যাক-বম ১২১ টি। প্রভৃতি ঔষধ সম্ভাব্য স্বরূপ সময় সময় অবশ্যক হইতে পারে ।

**চিকিৎসা ৪—**

**সাইকিউট ৩ ৬ ১—**( এই বোগের অবস্থা ঔষধ বাঁলেও অত্যাতি হয় না) প্রধানত পশ্চাৎ বা একদিকে শব্দাবব বক্রতা লক্ষণে ।।

**বেলেনডোনা ৩-৬ ১—**প্রলাপসহ মস্তকে বিকাব প্রাপ্য ।

**ওশিয়াম ৩-৬ ১—**তন্দ্রা বা সাডহীন অবস্থা , ধীর শ্বাস প্রশ্বাস , স্থিৰদৃষ্টি , অঙ্গ প্রত্যঙ্গ বক্র হওয়া , মুখ খোলা ও গভীর নাসাবব ।

**হেল্লিবোরাস ৩x ১—**মনেব গভীর অবসন্নতা, মাথাব পিছন-দিকে ও ঘাড়ব পিছনদিকে বেশী বেদনা ।

**ভিরেট্রাম-ভিরিডি ৩ ১—**মস্তক পশ্চাতে বক্র হওয়া , তাডকা বা আক্ষেপ ।

**সিমিসিকিউটা ৩ ১—**( পেশী সঙ্কোচন বা আক্ষেপ নিবারণার্থ অন্ত সকল ঔষধ বিফল হইলে ), ইহা প্রযোজ্য ।

**অ্যামন্-কার্ব ২০০ ১—**কর্ণের নিম্ন ও পশ্চাৎভাগে তীব্র বেদনা ।

**ক্রোটেলাস ৩ ১—**সান্নিপাতক-বিকাৰ লক্ষণ , রোগীর নিশ্চেষ্ট ভাব , শোণিত বিসার হওয়া ।

**অ্যাসিড-হাইড্রো ৩x ১—**বোগীর সহসা উৎকট বা হিমাক প্রভৃতি বৈজ্ঞানিক লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ।

জেলুমিসিমিয়া ১x—৩x ।—বোগেব পববর্তী উপসর্গচেষ্টা  
( যথা পক্ষাঘাত, বধিবতা প্রভৃতি ) ।

সিলিন্কা ৬ বা সাল্ফার ৩০ ।—বধিবতা উপসর্গে ।

পুষবর্তী “সারিপাতিক-জ্বর,” “মোহ-জ্বর” “মস্তিষ্ক ও মস্তিষ্ক-আববক-  
বিল্লী প্রদাহ” ও “মেরুমজ্জাববক বিল্লী প্রদাহ” প্রভৃতি অগ্নাগ্র জবেব  
ওষধাবলি ও ঔষধিক চিকিৎসা দ্রষ্টব্য ।

আনুমানিক চিকিৎসা ।—বাতাসপূর্ণ অন্ধকাব ও কোলা-  
হলশক্ত গৃহে বোগীকে বাধা, উষ্ণ জলে স্পঞ্জদ্বারা গা মছান, পট্টিকব তবল  
লম্বপাখা, যথেষ্ট জলপান প্রভৃতি হিতকব । ত্র্যাণ্ডি প্রভৃতি টুন্তেজক  
পানীয় নিষিদ্ধ ।

## পচাজ্বর বা রক্তদূষি

( PUTRID FEVER—

Septic poisoning, Pyæmia, Gangrene, &c ) ।

প্লেগ তকণ স্মৃতিকা-জ্বর, পীত-জ্বর, সারিপাতিক জ্বর প্রভৃতি রোগে  
আঘাত লাগিয়া বা যে কোন কাবণেই [ “পনিশিষ্ট (গ), (৪) অঙ্ক” দ্রষ্টব্য ]  
হটুক সুস্থ ব্যক্তিব রক্তে কোন জীবাণু ( ? ) বা বিষ প্রবেশ হেতু বক্ত দূষিত  
হইয়া জ্বর, বিকাব, ঘন, তর্কলতা শবীবের গ্রন্থিচয় শক্ত বা পূর্ণ-পূর্ণ হওয়া,  
শবীবের স্থানে স্থানে ক্ষত হওয়া ও পূয় জমা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায় ;  
ইহাবই নাম পচাজ্বর বা সপ্টিসিমিয়া । বাহিব হইতে বিষ শবীরে  
প্রবেশ না কবিয়া পূয় শবীবে বসিয়া বক্ত দূষিত হইলে, কেহ কেহ ইহাকে  
“পাইমিয়া” নামে অভিহিত কবিয়া থাকেন । কিন্তু বাস্তবিক সপ্টি-  
সিমিয়া ও পাইমিয়া রোগে কোন প্রভেদ আছে কিনা, সে বিষয় আজ  
পর্যন্তও নিঃসংশয়রূপে নির্ণীত হয় নাই । জীবিত দেহেব কোন অংশ

প্রথম যখন পচিতে আবদ্ধ হয়, তখন তাহাকে “পচা ঘা” বা “গ্যাংগ্রীণ” বলে।

শরীরের বস্তু বিসাক্ত লক্ষণ \* প্রকাশ গাইলে বুঝিতে হইবে যে শরীরে যে কোন স্থানে পুষ্টি উৎপত্তি বা উপাদান-প্রবাহ অথবা শরীরভাঙ্গনে গভীর অধিষ্ঠিত কোড়া কিম্বা হৃদস্থববেষ্ট-প্রদাহ (Ludocauditis) উপস্থিত হইয়াছে। ত্রিবিধ উপায়ে এই বিষ (Septic) দেহমধ্যে সংক্রমিত হইতে পারে :—

- (১) রাসায়নিক কোন পচনশীল পদার্থ রক্তমধ্যে নিহিত হইয়া জীবন লক্ষণ প্রকাশ পাওয়া,
- (২) জীবাণু শোণিত মধ্যে প্রবেশহেতু জীবন লক্ষণ প্রকাশ পাওয়া,
- (৩) শরীরে বিভিন্ন তত্ত্ব ও বস্তু মধ্যে স্ফোটিকাভিজাত পুষ্টি উপস্থিত হওয়া।

চিকিৎসা ৫—

ফাইটোল্যান্থা ৫ :—( প্রতিমাত্রায় ২—৫ ঘোটা )। বস্তু-  
দৃষ্টিব স্তম্ভপাত হইয়াছে সন্দেহ হইলেই।

আণিক ৩ :—আবাত, পচন, ক্ষত বা অন্ত্রাচর্বিৎসা জনিত  
পীড়ায়। প্রসবের পূর্বে প্রসূতির রক্ত দূষিত হইলে।

সাইরোজেন ৬ :—প্রবল জ্বর।

মার্কিউরিয়াম-সল্ ৬ :—পচিবাব উপক্রম হইলে।

আসেনিক ৩x :—অস্থিবাণ, আলোকব বেদনা, অবসহ  
অবসন্নতা, জিহ্বা লাল ও বহুদিন ধাবৎ বস্তু দূষিত হইতে থাকিলে।  
সম্ভবতঃ ইহা এই যোগেব প্রধান ঔষধ।

ল্যান্থাকসিস ৬ :—বস্তু দূষিত হওয়া, ঢকলতা, তন্দ্রা, প্রশাপ।

\* বৈশিষ্ট্য, শীতবোধ, শরীরের উষ্ণতা অত্যধিক বৃদ্ধি হওয়া, এবং নাড়ী ক্ষীণ ও  
ক্ষান্ত হইলেই বেশ যোগী সতর্ক হন।” Dr. F. Jones in the *Hom. Recorder*  
Feb. 1928

ব্যাপিটিসিয়া ৪—৩৫ ১—সারিপাতিক বিকাক লক্ষণে (যথা, উষ্ণতা ১০৩°—১০৫°, পাত ৭ দুর্গন্ধ শেটে ৭ ছায় বংবিশিষ্ট ভেদ, গাত্রে ও শ্বাস প্রস্থানে দুর্গন্ধ, জিহ্বা শুষ্ক ও মলিন) ।

কিনানিনাম্-সালফ ৩৫ ১—ক্ষয়কাণ্ডী অর, দ্রুতমল অথচ দীর্ঘকাল স্থায়ী অব ।

রাস উক ৩ ১—শব্দে ৭ গাঙ্ঘ্য আক্রান্ত হইলে ।

আলোনিয়া ৩৫ ১—নড়িলে চড়িলে বেদনাব বৃদ্ধি, শ্বাস প্রভৃতি লক্ষণে ।

এক্সিলেনিয়া ৪ ১—শোণিত অত্যন্ত বিষাক্ত অথবা বোগীর গাত্র হইতে উৎকট দুর্গন্ধ নিগত হইলে ।

কার্বো-ভেজ ৩ ১—জীবনো-শক্তিব হ্রাস, হাত পা ঠাণ্ডা, বক নীলাভ, জ্বালাকর বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে ।

অ্যাসিড মিউর ৬ ১—গভী । অসঙ্গতা, জিহ্বা শুষ্ক, দ্রুতমল, সবিরাম নাড়ী ।

আধাত জনিত বক্ত দ্রবিত হইলে, অতঃপূর্বে বোবাসিক অ্যাসিডেব মজম বাহ্য প্রয়োগ । আঘাত বা অঙ্গ-চিকিৎসা ক্রমিত হইলে, আর্গিফা ৩ সেবন ও আর্গিফা ৪ (৮ ৩৭ পরিমিত জলসহ) বাহ্য প্রয়োগ, অথবা, হাইপেরিকাম ২০০ সেবন ও ফোটার উপর গরম সেক উপকাণী ।

সিকিগি ৩, কুইনাইন ( প্রতিমাত্রায় দুই গ্রেণ দিন ষণ্টা অণ্ডব ), ক্রোটেলাস ৬২ ( বক্তপ্রাব-প্রণয়ণ লক্ষণে ) জেলসিমিয়াম ১২ ফক্ফোরাস ৬, সিলিকা ৬, ইলগাপ ৬, হিপার সালফার ৩০ প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে ।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ১—সিকাগো হাসপাতালের ডাক্তার Beech এই রোগে নিম্নলিখিত বিধান দিয়া থাকেন—

বাহাতে পুষ ভাগ করিয়া নিগত হয় সেই বিষয়ে দৃষ্টি রাখিতে হইবে । পুষ কোথাও জমিলেই, যেন বাহির করিয়া দেওয়া হয় এবং ঐ স্থান ধুইয়া ফেলা হয় । দান্ত পরিকারের জন্য জোলাপ লওয়া ও গরম জলে স্নান

করা ভাল । দুই তিন বণ্টা অন্তর লগ্ন তরল অথচ পুষ্টিকর খাদ্য বোণিকে  
অল্প পরিমাণে খাওয়ান বিধেয় । বাতাস খেলে এমন ঘবে রোগীকে যেন  
রাখা হয় । অত্যন্ত রক্ত-হইয়া পড়িলে, বোণিকে অল্প পরিমাণে চুবা  
দেওয়া যাইতে পারে ।

সাধাবণ বোগ—(খ) বিভাগ

বা

### ৩। ধাতুগতরোগ

(CONSTITUTIONAL DISEASES) ।

বাত, যক্ষাকাস প্রভৃতি কতকগুলি বোগ শরীরের সর্বজন ( বা একটি  
অঙ্গের পর আর একটি অঙ্গ ) আক্রমণ করিয়া থাকে , ইহাদিগকে  
“ধাতুগত” বা “সর্বজনীন” রোগ বলে । এই সকল বোগ ঔষধাদি দ্বারা  
সমূলে বিনষ্ট না হইলে, বংশ পরম্পরায় চলিতে পারে । ইহাদেব নিবরণ  
যথাক্রমে বর্ণিত হইতেছে .—

### বাত-ব্যাদি

(RHEUMATISM) ।

শারীরিক তাড়িতেব অপচয় হেতু দেহেব পোষণ-ক্রিয়াব ব্যাঘাত  
ঘটিলে, জীবনী-শক্তি নিস্তেজ হইয়া পড়ে , তখন এই বোগ জন্মে ।  
সম্ভবতঃ একপ্রকার জীবাণু এই বোগের মূখ্য কারণ ( ডাঃ Poynton  
এবং ডাঃ Paine ) ।

বাত-বোগে সাধাবণতঃ শরীরেব বড় সন্ধিগুলি আক্রান্ত হয়,  
কখনও না পেলীচয় আক্রান্ত হইয়া থাকে । বড় সন্ধি আক্রান্ত হইলে,

তাহাকে সন্ধি-বাত (Rheumatism) বলে, এবং মাংসপেশী আক্রান্ত হইলে, তাহাকে পেশী-বাত (Muscular Rheumatism) কহে ।

আবার, কখনও বা ছোট সন্ধিগুলি আক্রান্ত হয়, তখন ইহাকে গ্রন্থি-বাত বা গোট্টেনা-বাত (Gout) কহে । মধ্যবিৎ গৃহস্থ বা গাঁহা বা খাটিয়া খান, তাঁহাদের মধ্যে সন্ধি-বাত ও পেশী-বাত বেশী দেখা যায়, গ্রন্থি-বাত বা গোট্টেনা-বাত সাধারণতঃ ধনী বা ভোগবিলাসাদিগের মধ্যে বেশী ঘটে । ডাঃ Hall বলেন, যে অথবা পানাতাব হেতু কাফাও শরীবে অতিশয় গরম (uric) অ্যাসিড জমিলে, তাহাব “সন্ধি” বা “গোট্টেনা” বাত উৎপন্ন হইয়া থাকে । সন্ধি-বাত, পেশী-বাত, ও গ্রন্থি-বাতের বিবরণ যথাক্রমে লিখিত হইতেছে :--

## তরুণ সন্ধি-বাত

### (ACUTE RHEUMATISM) ।

লক্ষণ—শরীবেব সন্ধিস্থলে (গাঁহাতে) এই বোগ হইয়া থাকে । কখনও কখনও দুই একটি সন্ধি, কখনও বা সমস্ত সন্ধিই আক্রান্ত হয় । বোগেব প্রাবৃত্তে, অরুচি সন্ধিস্থল প্রদাহিত (অর্থাৎ সন্ধিস্থল—বিশেষতঃ বড় বড় সন্ধিগুলি—ক্ষীত আরক্ত ও বেদনায়ুক্ত) হয়, রোগী নিম্পন্দভাবে চিৎ হইয়া পড়িয়া থাকেন, এবং নড়া চড়াতে কখনও কখনও বেদনা বা টাটানি বন্ধি পায় । কম্প, গাত্রত্বক উত্থাপ্ত, নাড়ী পূর্ণ বা কঠিন, শিরঃপীড়া, শ্বাস টক্করযুক্ত ও চট্‌চটে—যদি বেদনা অশ্লব্ধবিশিষ্ট হয় তাহা হইলে উহাতে হলুদে কাগজ বা litmus paper লাগিলে কাগজখান লালবর্ণ হইয়া যায়, শিপিমা, জিহ্বা মশিন, মাত্র অল্প পরিমাণ লালবর্ণ ও অশ্লব্ধবিশিষ্ট, কোষ্ঠবদ্ধতা, শ্বাসযন্ত্র বা হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া নৈষমা, রাত্রিকালে পীড়ার বন্ধি প্রভৃতি এই বোগের প্রধান লক্ষণ । এই বোগে গাত্রোত্তাপ  $100^{\circ}$ — $102^{\circ}$  ডিগ্রী পর্য্যন্ত উঠিয়া থাকে । তরুণ বাত-বোগ, তিন চারি সপ্তাহ পৰ্য্যন্ত সাবিয়া যায়, নর পুরাতন আকার ধারণ কবে । এই বোগে

কৃৎপিণ্ড আক্রান্ত হইয়া বাম পার্শ্বে বেদনা, বঙ্গঃস্থলে যাতনা, খাস প্রখাসেব কষ্ট প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হইলে বোগ কঠিন হইয়াছে বুঝিতে হইবে। অর্জাণ-বোগ প্রায়ই এই ব্যাধিসহ বর্তমান থাকে। জ্বীলোক অপেক্ষা পুরুষের এই বোগ বেশী হয়।

**ক্যান্সার ১**—ইহাও উদ্ভেদক কারণ অতাপি নির্ণীত হয় নাই। হিম বা ঠাণ্ডা লাগান, অধিকরণ আনবস্ত্র পাখান করিয়া থাকা বা নষ্টিত্তি ভিজা, স্যাংসেতে জায়গায় বাস, বহুদ পাবমাণে মাংস অন্ন বা ঠাণ্ডা জিনিস আহার, অথবা যত্নে নিষ্ক্রিয়তা নিবদন, বক্তমধ্যে ল্যাকটিক অ্যাসিড সঞ্চিত হওয়া, ঠাণ্ডা লাগিয়া হঠাৎ স্বস্তবোধ প্রভৃতি এই বোগ কারণ। প্রমেহ জনিত বাতবোগও বিবল নহে, তরুণ বাতবোগে জব যত প্রবল হয় প্রমেহ জনিত বাতরোগে জর তত প্রবল হয় না। দরিদ্র ও বাহা বা অতিবিক্ত পবিশ্রম কোন, তাহাদেব মধ্যেই এই বোগ অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। ক্যান্সার ও যক্ষ্মাকাসগ্রস্ত ব্যক্তিদিগেব সন্তান সপ্ততিগণ প্রায়ই বাতবোগে ভগিয়া থাকেন।

### চিকিৎসা ৪—

**অ্যাকোনাইট ১**—(৩কণ সন্ধিবাত রোগের প্রাবল্ধে ইহা উত্তম ঔষধ) সন্ধিস্থলে ও পেশীতে কর্ত্তমবৎ বা চিড়িক্ মারাব ছায়া বেদনা, অত্যন্ত জব, অস্থিরতা, আক্রান্ত স্থান ক্ষাত আবক্ত ও প্রদাহিত, ক্ষধামান্দ্য, মূত্র লাল, ঘাড় আড়ষ্ট হওয়া, চক্ষু প্রদাহ, শীতকালেব ঠাণ্ডা শুষ্ক বায়ু লাগান হেতু বাত।

**সালিসিলার ৩০**—অ্যাকোনাইট সেবনের পর (বিশেষতঃ বাত আক্রমণের পব সন্ধিস্থলে বেদনা, শ্বাতি ও দুর্বলতা লক্ষণে)। নূতন বা পুরাতন বোগেব সকল অবস্থাতেই ইহার প্রয়োগ হইতে পারে।

\* Dr. Hall বলেন যে, শোণিত মধ্যে সুরিক-অ্যাসিড উৎপন্ন হইয়া সন্ধিতে উহা সঞ্চিত হইলে, তরুণ বাতরোগ জন্মে, আর, বর্তমান কোনও কোনও নিদানবেত্তার মতে এক প্রকার বিশিষ্ট জীবাণু (*Micrococcus Pneumaticus*) এই ব্যাধির মুখ্য কারণ। কিন্তু পূর্বোক্ত কোন অনুমান বা মতবাদই প্রতীতি-জনক নহে।

সালফার বোগী সর্কদা গবম অলুভব কবেন ও বসাদি খুলিয়া ফেলেন , দেহ মস্তক ও পায়ের তলা গরম , ঘন প্রচুব ও টক গন্ধ , মুখের আশ্বাদ টক , আহাবেব পর খাচ মাত্রই অশ্মে পবিণত হয় । বাম অঙ্গে অধিকতব যন্ত্রণা বোধ , বাত্রিতে রোগের বৃদ্ধি । কিন্তু সাবধান , সালফার যেন অধিক মাত্রায় বা বহুদিন যাবৎ সেবন না কবান হয় ।

ল্যাক্সান্টিভ ৩ ১—বাডে বাত , ঘাড আডা হইয়া থাকিল ।

ল্যাক্সান্টিভ ৩, ৬, ১২, বা ৩০ ১—কর্তনবৎ বা স্থচিবদ্ধবৎ ( অথবা চাপিয়া ধরাব গায় ) বেদনা , সামান্য নড়াচড়াতেই বেদনার বৃদ্ধি ; গাত্র উত্তপ্ত , কোষ্ঠবদ্ধতা , পচুব ঘন , অতিশয় কম্প । অ্যাকোনাইট প্রয়োগে বাতের উপশম হইবাব পর , বায়োনিয়া প্রয়োগে রোগ নিশ্চল হইতে পারে ।

ল্যাক্সান্টিভ ৬ ১—বিশামকালে , বাত্রিতে , প্রাতঃকালে জাগবিত হইবার সময় ও শয্যার উত্তাপে বেদনার বৃদ্ধি , সামান্য মাত্র নড়াচড়ায় , বা আক্রান্ত স্থানে উত্তাপ প্রয়োগ কবিলে , বেদনার উপশম , অতিশয় অস্তিরতা . শীতল বাতাস অসহ্য . বিশাম অবস্থায় বেদনার আধিক্য । বর্ষা কালের বাত , বা আদ্রবায়ু লাগান চেত্ৰ বাত , কঠিবাতি ।

নড়াচড়াতে বেদনার বৃদ্ধি হইলে , বায়োনিয়া দিতে হয় , কিন্তু যদি প্রথম নড়াচড়াতে বেদনার বৃদ্ধি ও তৎপবে নড়িলে চড়িলে বেদনার শাস্তি এবং নড়া চড়া নিবস্ত হইলে পুনরায় বেদনার বৃদ্ধি হয় , তাহা হইলে বাস-টক্স প্রয়োগ করিতে হইবে ।

বেলেডোনা ৩২—৬ ১—আক্রান্ত স্থান অধিক পবিমাণে লাগবর্ণ ও ক্ষীত হইয়া , দন্দপ্ বেদনা , তীব্র শিরোবেদনা , চক্ষু ও মুখমণ্ডল লাগবর্ণ , বাত্রিতে পীড়াব বৃদ্ধি । সহসা বেদনা আবস্ত হয় ও সহসা বেদনা নিবৃতি হয় ।

কলুতিকাম ১, ৩, বা ৬ ১—( বলিষ্ঠ ব্যক্তিদিগের তরুণ বাতে ) আক্রান্ত স্থান সামান্য ক্ষীত অথবা একেবারেই ক্ষীত হয় না ;



আক্রান্ত স্থানে অঙ্গুলি দিয়া চাপিলে শাদা বৎ হয়, স্ফটিকবৎ বেদনা, আক্রান্ত স্থানে পক্ষাঘাত, বাত্রে বোগে বৃদ্ধি।

এসিস \* ৩১—৩৩।—রোগী আক্রান্তস্থান অসাড় বা শক্ত বোধ করেন শবীরের সন্ধিচর (joints) দু'লিয়া উঠে ৩ টন টন করে (যেন শেঁটে ধরেছে), তরুণ প্রাদাহিক বাত।

পাল্‌সোভিল্যা ৩, ৬, ৩৩।—সন্ধিস্থল অর্থাৎ স্কো ও অল্প আরক্ত, বেদনা এক স্থান হইতে অন্য স্থানে সন্নিহিত গাষ, চিরন্তন বেদনা, জাহ্নু গুলফ ও হস্ত পদেব ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সন্ধিতে চাপিয়া ধরাব নাশ-বেদনা এবং তৎসহ অতিশয় শীত, অস্থিরতা, অনিদ্রা, তরুণ বা প্রায়তন বাত, সন্ধিস্থলের স্ফীতি, প্রমেহ জনিত হাড়ের বাতবেদনার পাল্‌স অতি উপকারী। আবক্রিমতা ও অব না থাকিলেও ইহা প্রয়োগ করা যায়।

সিমিসিসিফিউগা ৩।—বক্ষস্থল ও কটিদেশ আক্রান্ত হইলে, পৃষ্ঠে ও পার্শ্বদেশে স্ফটিকবৎ বেদনা, ঘাত আড়ষ্ট, উত্তাপ ও স্ফীতি সহ পায়ের বেদনা, অঙ্গ-কম্পন, হাঁটিতে অক্ষম, সর্ব শবীবে চাপিয়া ধরা-তায় (অস্থিবিক্ষবৎ) বেদনা, মস্তকে বা মেবদণ্ডে তার বেদনা, প্রবল জ্বর।

অ্যাক্টিয়া-স্পাইকেটা ৩।—ক্ষুদ্রগ্রাণ্ঠি, মণিবন্ধ, গোড়ালি, হস্ত ও পদাঙ্গুলির বাতসহ হস্ত সহ বেদনা, সামান্য নড়িলে চড়িলে বা স্পর্শ করিলে অথবা বাত্রিকালে, বেদনার বৃদ্ধি।

অ্যাক্রোউইন্ ৩৫।—পেশীর বাত।

মার্কিউরিয়াস্ ভাইভাস্ ৩x চূর্ণ।—এক বা বহু সন্ধিস্থলে বেদনা, দৃঢ়তা ও প্রদাহ, তরুণ বা তৈলবৎ ঘর্ম, জ্বর, বাত্রিতে, শয্যায়, বা গবমে, পীড়াব বৃদ্ধি।

\* জন্ ব্রনার নামে একজন মাঠের বাত পজু হইয়া পড়িয়াছিলেন, মৌমাছির কা ডে তিনি রোগমুক্ত হন (১৯১২ বৃষ্টাব্দে)। এই বিচিত্র বার্তা শ্রবণে “সম মতে” আত্মাহীন কয়েকজন বিজ্ঞ চিকিৎসক কতিপয় বাতব্যাপিগ্রস্ত ব্যক্তিকে মৌমাছি দ্বারা

ভায়োলিন ও ডেডারি। ১১—শরীরের উষ্ণতায় দক্ষিণ পার্শ্বের বাতের ঠাণ্ডা বা ডাক্তার হিউজ বহু রোগকে আবোগ্য করিয়াছেন ।

ইউপ্যাট্রি পার্ক ১১—ইহা পৃষ্ঠবেদনার মতো মধ্য ইন্ডুয়েজ ম্যালেরিয়া বা পিত্তজনিত অথবা অস্থি বা পেশীর অতিবিক্ত ব্যবহার জনিত পৃষ্ঠবেদনার ( বিশেষতঃ অজীর্ণবোগগ্রস্থ ব্যক্তির পক্ষে এবং আণিকা, বেলিস পেশিনি, স্যোনিয়া, বাস-টক্স প্রভৃতি ঔষধ ব্যর্থ হইলে বা আংশিক উপকার দশিলে ) ।

আণিকা ৩—৩০—পেশী-সমূহে বেদনা, ৩ পবে উক্ত পেশীগুলি শক্ত হইয়া যাওয়া । আঘাত লাগিয়া বা পড়িয়া যাইবার পব বাত হইলে ।

ফার্টেটাল্যাঙ্ক ৩০—উপদংশ জনিত বাত, অঙ্গলিব সন্ধিচর্যাত, বেদনাবস্ত কঠিন ও উজ্জ্বল হওয়া ।

নেটাম্মাল্লুক ১২ ( বিচূর্ণ )—প্রমেহ-সংক্রান্ত বাত ।

অরাম্মেটালিকান—৩ বিচূর্ণ, ৩০—এক সন্ধি হইতে অন্য সন্ধিতে ভ্রমণশীল বাত অবশেষে বক্ষঃস্থল আক্রমণ কবে । শুইয়া থাকা অসম্ভব, সন্ধ্যাদিকে ঝুঁকিয়া বসিতে হয়, প্রচুর শব্দ, প্রমেহ বা উপদংশ জনিত বাত ।

সম্প্রতি ( ১৯২২ কুষ্ঠাব্দে ) প্যারিসের ডাঃ Gichet সাহেব বলেন যে Collodal Gold (1 or 15cc)—ইন্ডেক্সান তরুণ সন্ধিবাতের একমাত্র মহৌষধ—অর্থাৎ যেন তিনিই এতদিন পবে এই স্বর্ণঘটিত ঔষধটি আবিষ্কার করিয়াছেন ॥

ফস্ফোরাস ৩—৩০—জলে অম্লকরণ থাকিয়া কাপড় চোপড় কাটা বা ধোপার কাজ করা প্রভৃতি কারণে বাত হইলে ।

ডালকেমেরা ৬—৩০—জলে ( বিশেষতঃ বয়াকালের জলে ) ভিজিয়া বাত হইলে, তরুণ ও পুরাতন উভয়বিধ বাত রোগে ।

সংশয় করান, রোগীসগ আবোগ্য লাভ করিল দেখিয়া ইংরাজ বলিতেছেন যে, মৌমাছির হলে কৃত্তিক আ সঙ্ক আছে, তাহারই গুণে রোগ সারিয়া যায় ॥

ল্যাগিষ্টিক্-অ্যাসিড ৩—৩০ ।—জাঠ, বৃদ্ধ, মণিবৃদ্ধ, কতুই ও হস্তপদের ক্ষুদ্র সন্ধিদেহে বাত , বাতসহ উত্তপ্ত টেঙ্গাব বা চোয়া-ঢেকুর উঠা, মৃদু দিয়া ভল উঠা, মুখে লা, নমনেচ্ছা প্রভৃতি অজীর্ণরোগ লক্ষণ, বহুমাত্র বা বক্রস্বভা সহ বাত ।

কটোফাইলিাম ৩ ।—ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সন্ধি বাত ( বিশেষতঃ হস্ত পদের মণিবৃদ্ধ ও অস্থিবি সন্ধিতে এবং বেদনা ), শির পীড়া , বেদনা একস্থানে অধিকক্ষণ থাকে না ।

পলুথেরিয়া ০ ( প্রতিমাত্র পাঁচ সাত কোটা ) ।—অতি উৎকট প্রাদাহিক বাত ।

বার্চেরিস ভালুপেরিস ০ ।—প্রস্রাবের গোলযোগ সহ পুরাতন সন্ধি বাত ( বিশেষতঃ হাঁটুর সন্ধি বাত ) ।

ফেরাম্-ফস্ ২২ বি ।—অ্যাকোনাইটেব তার লক্ষণে ।

বেঞ্জোয়িক্-অ্যাসিড ৬১ ।—ফুলিয়া উঠিয়া লালবর্ণ হওয়া, এত বেদনা যে স্পর্শ কাবতে না পাবা প্রভৃতি লক্ষণে ।

আউর্গটাম্ মেটালিকাম্ ৬ ।—২১ বা কণ্ঠের বাত । ( বর্শাভেদবৎ বেদনা ) প্রদাহ বা ক্ষীতি থাকে না ।

কেলি বাইক্রম ৩ ।—পুরাতন বাত ।

ব্যাটেকেরিয়া-ফস্ ।—বম্বাকালে পীড়াব গৃহি হইলে ।

লেভাম ৬ ।—৩০ ও পুরাতন বাত ( বিশেষতঃ বেদনা নোচেব দিক হইতে উপর দিকে উঠিতে থাকিলে ) ।

ক্যালুমিনিয়া ৩ ।—দক্ষিণ ( বিশেষতঃ বাতব দক্ষিণ অঙ্গে ) বাত , বেদনা উপর দিক হইতে নোচেব দিকে নামিতে থাকিলে ।

কপ্তিনকাম্ ৬, ৩০ ।—বাম বাহর বাত-ব্যাধিতে, নড়ন চড়নে বেদনার বৃদ্ধি ।

কটো ৩ ।—কোমরের বাত ।

পুরাতন বাতের ওষধাবলী দ্রষ্টব্য ।

অনেকক্ষণ জ্বলে অবস্থান হেতু বাত হইলে :—বাস, কসমোবাস ।

বাতজ্বরের পাট্রোস্তাম ১০০° ডিগ্রীর বেশী হইলে :—কবিনীব ক্যাম্ফর ৪, অ্যাকোনাইট্ ২২, আগারিকাস ৪, ভিরেট্রাম-লিবেডি ১২, সিমিসিফিউগা ১২, বেলেডোনা ১২ ।

সন্ধির বাত ও ক্ষীণতি :—বেলেডোনা, ট্রায়োনিয়া, কলচকান, মাল্কাব ।

বাতসহ আক্রান্ত স্থান শক্ত বা বক্র হইলে :—চায়না, বাস টক্স ।

ভ্রমণশীল বাত :—পালসেটিল ।

মার্কিউরির অপব্যবহার জনিত বাত :—চায়না, গুয়েকান, হিপার ।

বাতরোগ সুচিকিৎসিত না হইয়া থাকিলে : ক্রিমেটিল, থুয়া ।

প্রমেহ জনিত বাত :—মেডোবিলাম, অ্যাকোনাইট্, মার্ক-সল, অ্যাজেন্টাম-নাইট, থুজা, মালকাব, পালসেটিল, সাদা, মার্ক-বিন আয়োড ( প্রমেহ রোগ দ্রষ্টব্য ) ।

উপদংশ জনিত বাত :—অ্যাসিড নাইট্রিক, কেলি-আয়োড, মার্ক-সল, সিমিগিনাম, অরাম । ( উপদংশ রোগ দ্রষ্টব্য ) ।

আত্মবায়ু লাগান হেতু বাত :—ডাক্‌মারা, বাস টক্স, ক্যাক-কার্ক ।

প্রতি ঋতু পরিবর্তনে বাত হইলে :—ট্রায়োনিয়া, কাকো-ভেজ, রোডো, মিলিকা, ভিরেট্রাম-অ্যাব ।

বক্ষঃস্থলের বাত :—ট্রায়োনিয়া, আলিকা, বডোডেডুগ, বাস টক্স, সিমিসিফিউগা ।

হৃৎপিণ্ডের বাত :—সাইজি, ডিউটে, অ্যাকোন ।

ବନ୍ଧୁ ଓ ପ୍ରତ୍ନେଇ ବାତ ।—ଆମିକା, ଆର୍ସେନିକ, ବାମ ଟମ୍ବ,  
ହୈପେଟ-ପାର୍କ ୧୧ ।

କାନ୍ଥର ବାତ ।—ଆକୋନ, ଆମିକା, ମିମିମି ମିକେଲି,  
ଆଣ୍ଟିମ ଟାଟ, ଆର୍ସେନିକ, ବାମ, ହାଫଥେଲିନାମ୍ ୩, ଏବଂ ମ୍ୟାଗ୍ନେସିୟା-ହମ  
ଓଜ୍ଜ୍ୱଳମହ ସେବନ ( “କଟିବାତ” ଦୃଷ୍ଟିବା ) ।

ଉଚ୍ଚ-ସଞ୍ଜି ବାତ ।—କୋସିସ୍, ଆକୋନ ବାମ, ଆର୍ସ,  
ମିମିମି, ନାକ୍ସ, କାହିଟୋ ।

ଅନିବନ୍ଧ, ଅଛୁଲି ବା ଶୁଦ୍ର ସଞ୍ଜି ବାତ ।—  
ଆଣ୍ଟିମ-ଆଇକେଟା ।

କାଠି ବା ମାଟର ଅଛୁଲି ଶାଢ଼ିର ବାତ ।—  
ପାଲମ ୩୦, ବିଶ୍ରାମାବହାର ବୋଗେବ ଟାଢ଼ି ହଇଲେ, ବାମ ଟମ୍ବ ୩୦, ସଞ୍ଜାଲେ  
ବୁଢ଼ି ହଇଲେ, ବାୟୋ ୩୦, କୁଦ୍ର କୁଦ୍ର ମିକିଂଗୁଲି ଆକ୍ରାନ୍ତ ହଇଲେ ଓ ରୋଗ  
ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣରୂପେ ଆବୋଗ୍ୟ କରିବାବ ଜଗ୍ର, ମାଲକାବ ୨୦୦ ଦେୟ ।

ବାହର ବାତ ।—କାହିଟୋଲ୍ୟାକା ।

ବାମ ବାହର ବାତ ।—ନାକ୍ସ ମସ୍କେଟା ।

ଦକ୍ଷିଣ ଶକ୍ତ ଓ ଦକ୍ଷିଣ ବାହର ବାତ ।—ବେରାମ,  
କାହିଟୋ, ଶ୍ରାଞ୍ଜିହେନେବିସା ।

ଅନିବନ୍ଧ ଓ ମାଟର ଗୋଡ଼ାଲିତେ ବେଦନା  
( ଯେନ ଉପାକାବ ଅସ୍ତି ହାନିତ ହୁଅନ୍ତେ ) ।—ବ୍ରାୟୋ, ବାମ, କୁଟା ।

ଉଚ୍ଚ ଅସ୍ତି ସମୂହେ ବେଦନା ।—ମିଜିବିସାମ ।

ବାମ ମାଟେ ବେଦନା ।—ଜିଲ୍ୟାମ୍ ।

ଦକ୍ଷିଣ ମାଟେ ବେଦନା ।—କାକେସିମ୍ ।

ବାତର ଚକ୍ରି, ଉନ୍ନତା ଆହୋପେ—ବ୍ରାୟୋ, କାକୋ,  
ପାଲମ ।

ନାଡ଼ିଟେ ଚାଡ଼ିଟେ—ବ୍ରାୟୋ, କାକେବିସା ।

ସନ୍ଧ୍ୟାକାଟେ—ପାଲମ, ବାମ, କାଟି ।

...ହାଡ଼ିକାଟେ—ଆର୍ସ, ପାଲମ ।

.. মধ্যরাত্রির পূর্বে—বায়োনিয়া ।  
মধ্যরাত্রে হঠাৎ দ্বিপ্রহর হালি  
পর্যন্ত--বেল, বাস ।

.. মধ্যরাত্রির পর—আসে নিক, মার্কিউবি,  
নালকাব, খুয়া ।

প্রভাত্যে—আস, নাক্স কোল কার্ক খুয়া ।  
বাতেল হ্রাস, উম্বতা প্রয়োগে—আস বাস,  
লাইকো, ম্যাগ্নে-ফস, সাগফার ।

. .... . ঠাণ্ডা প্রয়োগে :- পাল্‌স, খুয়া ।

টিশিয়া দিলে—বেল, পাল্‌স, বাস ।

শীতল-শুষ্ক-বায়ু লাগা হেতু বাত :- আকোন্  
বায়ো ।

শীতল আর্দ্র বায়ু লাগা হেতু বাত :- ডাকেমারা,  
বাস, কলচি, ভিরেটোন ।

উক্ত ওষধগুলি রোগের তারতম্য অনুসারে ৩—৩০ ক্রমে ব্যবহৃত হয় ।

শস্ত্র্যাদি :- বোগেব প্রথমাবস্থায় অর থাকিলে মাণ্ড, অ্যারোকট,  
বালি ও অল্প পরিমাণে দুগ্ধ দেওয়া যাইতে পাবে । তিম বা ঠাণ্ডা লাগান  
উচিত নয় । আক্রান্ত স্থান গরম কাপড় বা তুলা দিয়া বাঁধিয়া রাখা  
কর্তব্য । বোগকালে মত্ত মাংস \* এবং উত্তেজক খাদ্য ও টক ফল নিষিদ্ধ,  
টাটকা শাক সজ্জি উপকাৰী । বোগের উপশম হইলে, ক্রটি বা অল্প পথ্য ।  
গবম জলে স্নান । বাতবোগীর পক্ষে সন্দ্ৰতীরবর্তী স্থানে বাস কল্যাণকর ।  
বেদনা অধিক হইলে আক্রান্ত স্থানে গরম তাপ, গুনের পুটুলির সেক্ কিম্বা  
মেথিলেটেড্-স্পির্সিট দিয়া মালিশ করিলে উপকার হয় । প্রত্যেক রোগী  
যেন কখন বাবহার করেন ।

\* Dr H Drinkwater of Wrexham বলেন যে লবণাক্ত শুষ্ক শূকরমাংস  
বিশেষরূপে অনিষ্টকর ।

## পেশী বাত

(MYALGIA or MUSCULAR RHEUMATISM)।

সন্ধিচয় অপেক্ষা পেশীচয়ই এই রোগে অধিকতর আক্রান্ত হয়। মাংস-পেশী (muscle) এবং তৎসংস্থিত হসাবেষ্টান (fascia) ও অস্থিবেষ্ট (periosteum) টাটান ও বেদনামুক্ত এবং আড়ষ্ট হওয়া এই রোগের প্রধান লক্ষণ, ক্ষতি বৃদ্ধিমতা প্রভৃতি প্রদাহের অপৰ লক্ষণাদি ইহাতে কদাচিৎ দৃষ্ট হয়। বোগী অনেক সময় ঠিক বালতে পাবে না, যে উক্ত বেদনা আক্রান্ত স্থানেব পেশীগুলি ত (muscle) নিবন্ধ না উহাদের স্নায়ুচয় মধ্যে (nerve) অনুভূত হইতেছে।

তরুণ অবস্থায় শবাবেব কোন একটি বিশেষ পেশী বা পেশীচয় আক্রান্ত হইয়া থাকে, কখনও বা তৎসহ অব বর্তমান থাকে। পীড়ার পুরাতন অবস্থায় বোগী আক্রান্ত স্থানে বিবিধ তীব্র বেদনা অনুভব করেন (বিশেষতঃ বায়ু weather পরিবর্তন কালে), পীড়ার পুরাতন অবস্থায় বোগীকে “জীবন্ত বায়ুমান ঘর (Barometrical)” বলিলেও অত্যাশ্চি হয় না।

যাডেব পেশী আক্রান্ত হইলে, “যাডের বাত”, স্বক পেশী আক্রান্ত হইলে “স্বক বাত”, বাকব পেশী আক্রান্ত হইলে, “পার্শ্ব-বাত”, এবং কটির পেশী আক্রান্ত হইলে, “কটি বাত” বলে। ইহাদেব বিবরণ পববর্তী চারিটি অধ্যায়ে যথাক্রমে লিখিতে হইবে।

**কারণ**—আদ্রতা, শীতল বায়ু লাগা, বা পবিশ্রমের পর ঠাণ্ডা লাগান, প্রভৃতি কারণে এই বোগ হইয়া থাকে। অনেক সময় দেখিতে পাওয়া যায় যে, বাহারা সন্ধি-বাত বা গ্রন্থি-বাতগ্রস্ত, তাঁহাদেরই প্রায় এই বোগ হইয়া থাকে। স্ত্রীলোক অপেক্ষা পুরুষদিগের এই রোগ বেশী হইয়া থাকে।

**চিকিৎসা**—মিথিসিফিউগা ৩৫—৬ (বা ম্যাক্রোটিন ৩x বিচূর্ণ) পেশীবাতের সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ।—গ্রানুইনিরিনা ৬ ও একটি ভাল ঔষধ

( বিশেষতঃ দক্ষিণ পার্শ্বের বাতে ), ব্রায়োনিয়া ৩—৩০ ( বিশেষতঃ পৃষ্ঠদেশের বাতে ), বাস-টক্স ৬—৩০ ( পশ্চাদেশের নিম্ন ভাগ হইতে উরু ও পদ পর্যন্ত বেদনা বিস্তৃত হইলে ), কলচিকাম ৩—৩০ ( পেট, পৃষ্ঠ ও স্বন্ধ বেদনায় ), র্যানেনকিউলাস ৩—৬ ( পার্শ্ববেদনায় ), জেলসিমিয়াম ৩x—৩০, ম্যাক্রোটিন ৩x, ডাক্কমাবা ৩, কষ্টিকাম ৬, প্রভৃতিও আবশ্যক হইতে পারে। পানাহার সংবন আবশ্যক, সেক দেওয়া বা ডিপে দেওয়া ভাল। “বাতরোগ” ও “গ্রাণ্ড-বাতের” চিকিৎসাদি দ্রষ্টব্য।

## ঘাড়ের বাত বা ঘাড়-আড়ফ

(STIFF-NECK)।

ঘাড়ের পেশীতে বাত হইলে, ঘাড়ও শক্ত হইয়া য়ক্ত বা আড়ষ্ট হয়। ঘাড়ে ব্যথা বশতঃ বোগীব ঘাড় নাড়বার ক্ষমতা প্রায়ই থাকে না। এক পার্শ্বেই ( বিশেষতঃ বামপার্শ্বে ) অধিকাংশ স্থলে ব্যথা হইয়া থাকে, নাথাটি একদিকেই নত হইয়া পড়ে।

অ্যাক্ক্যানাইট ৩ :—( ইহা প্রথম অবস্থার ঔষধ ) বিশেষতঃ স্নায়ু, অস্থিবতা, ঠাণ্ডা লাগা হেতু বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে।

ল্যাক্সাফ্রিস ৩ :—এই রোগের একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ, ঘাড় একদিকে ( বিশেষতঃ দক্ষিণপার্শ্বে ) বাঁকিয়া থাকিলে ও তৎসহ গলদঘর্ম্য হইলে, ইহা অধিকতর উপযোগী।

বেলেনডোনা ৪—৩x :—সহসা বেদনা উপস্থিত হয়, ও সহসা বেদনা চলিয়া যায়।

সিমিসিসিউগা ৩x :—অনেক স্থলেই ফলপ্রদ।

ব্রায়োনিয়া ৩ :—ডাক্তার কাউপারথোয়েটের মতে ইহা এই রোগের প্রধান ঔষধ ( বিশেষতঃ ঘাড়ে অত্যন্ত ব্যথা, বেদনা-স্থান চাপিয়া ধরিলে উপশম প্রভৃতি লক্ষণে )।



চেলিডোনিয়াম ২x ।—বাড়ের দাক্ষণদিক শক্ত ও বেদনা যুক্ত হইলে ।

অমলপ্রমিষ্মা ফল ২x—৬x বিচূর্ণ ।—(প্লুর পল্লভ ফল সহ সেবন) নতন ও পুরাতন বোগে হইা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ । ডাক্তার ন্যাকনিশ এৰ টি রোগকে এই ঔষধ আঠাব মাস কাল সেবন কবাইয়া সম্পূর্ণরূপে আবোগ্য কৰিয়াছিলেন ।

আনুমানিক চিকিৎসা ।—আকান্ত স্থানে খানিকটা ফ্র্যানেল বাধিয়া তৎপৰি একখণ্ড সমতল লোহ বা ইস্তিবি দ্বাৰা ধবল কবিলে, দাক্ষণ বেদনাব লাঘব হয় । বোগীৰ মাথায় বালিশ ও শয্যাবস্ত্র প্রভৃতি বোদ্রে দেওয়া ভাল ।

## স্কন্ধ-বাত

(OMALGIA) ।

হাতেৰ পেশীর আকার কতকটা ত্রিকোণ, এইজন্য ইহাকে ত্রিকোণ-পেশী (deltoid) কহে । এই পেশীতে বাত বা স্নায়ুশূল হইলে, বোগী নিজ হস্ত (arm) স্কন্ধ-সন্ধিতে উঠাইতে পাবেন না । শ্রাস্তইনেবিয়া ও, ইহাব প্রধান ঔষধ । আক্রান্ত স্থানটি তুলা বা ফ্র্যানেল দিয়া ঢাকিয়া রাখা ভাল । “বাতৈব” ঔষধাদি দ্রষ্টব্য ।

## পার্শ্ব-বাত

(PLEURODYNIA) ।

পঞ্জরাস্থির ( বিশেষতঃ বামভাগের ) মধ্যস্থিত পেশী আক্রান্ত হইলে, উহাকে আমরা “পার্শ্ব-বাত” বলি । নড়িলে চড়িলে নিঃশ্বাস ফেলিতে, ও

কাসিতে, বক্ষে বেদনা অনুভব করা এই বোগের প্রধান লক্ষণ । র্যানেন-কিউলাস-অ্যাৰ ৩—৩০ প্রধান ঔষধ । “বাতবোগ” ও “গ্রন্থি-বাতব” চিকিৎসা ও ঔষধাবলি দ্রষ্টব্য । “পুৰাতন বাত-ব্যাদির” ঔষধাবলিও দ্রষ্টব্য ।

## কটিবাত বা কটিপেশী-বাত

(LUMBAGO)

বাত কটিদেশে মাংসপেশী আশ্রয় করিলে, তাকে “কটি বাত বা কটিপেশী বাত” কহে । কটিদেশের এই পেশীগুলি পৃষ্ঠবংশের (spinal column) ভাববাহক, তাই সাধারণতঃ এই বাতে বিশেষভাবে আক্রান্ত হইলে রোগী সোজা হইয়া বসিতে বা দাঁড়াইতে পারে না । ঠাণ্ডা লাগান, বৃষ্টিতে ভেজা, ভাবী জিনিষ তোলা প্রভৃতি কারণে এই বোগ সহসা জন্মে । কোমবে তীব্র বেদনা, অল্প জ্বর বা জ্বর না থাকা, চাপ দিলে বা নড়িলে চড়িলে পিঠের বেদনা বাড়ে, বেদনা অত্যন্ত তীব্র হইলে শয্যাভ্যাগ করিতে না পারা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ ।

চিকিৎসা ৪—

রাসটক্স ৬—৩০ :—এই বোগের প্রধান ঔষধ (বিশেষতঃ শীতল আদ্র বাতাস লাগিয়া কিম্বা ভাবী জিনিষ তুলিয়া এই রোগ জন্মিলে), পুৰাতন কটিবাত । পুৰাতন কটিবাত আড়ষ্টতাব থাকিলে কিম্বা বাত্বিতে বিশ্রামকালে বা প্রাতঃকালে উঠিয়া আক্রান্ত অঙ্গ নাড়িলে ব্যথা বাড়া উপসর্গেও রাসটক্স উপযোগী । রাসটক্স বিফল হইলে, বাল্‌স-বেল্লিস-ভাল্‌সেপেল্লিস দেয় ।

বাল্‌স-বেল্লিস-ভাল্‌সেপেল্লিস ৫—৩ :—যকৃৎ ও প্রস্রাবের দোষ থাকিলে, পীড়ার নীচে বেদনার, যকৃৎের বেদনার, পিত্তশিলা (gall-stone) সহ বেদনার ।

**অ্যাকোনাইট ৩x ১**—তরুণ কটিবাত, বিশেষতঃ শীতল শুষ্ক বায়ু লাগিয়া বোগ হইলে ।

**আর্নিকা ৩—৩০ ১**—ভাবি জিনিষ তুলিয়া বা আঘাত লাগিয়া কটিবাত । অ্যাকোনাইট বা রাসেব পব ইহা ব্যবহারে বিশেষ ফল পাওয়া যায় ।

**সিমিসিফিউগা ১২—৩ বা ম্যাক্রোটিন্ ১২—৩ ১**—পেশীব্র বাতনা সহ অস্থিবতা ও অনিদ্রা, ইহা ব্যবহার্য্য । ডাঃ ক্লার্ক বলেন যে তিনি ম্যাক্রোটিন্ ৩৭ প্রয়োগে বিশেষ ফল পাইয়াছেন ।

**অ্যান্টিম-টার্ট ৩৫ চূর্ণ—৬ ১**—পৃথদেশে বেদনা ( বিশেষতঃ আগ্রাব বা উপবেশনেব পব ), পদবংশমূলীয় অস্থি ও কটিপ্রাদেশে বেদনায়, ঠাণ্ডা চট্‌চটে ঘাম, কখনও বা খেঁচুনি, সামান্য নড়িলে চড়িলে বমনে বা বমন উদ্রেকে কিম্বা শীতল চট্‌চটে শস্য নিগমনে, বেদনার বৃদ্ধি । ডাঃ বেয়ার, ক্লার্ক, ড্রুস, ও ক্রেটিগ এই ঔষধটির বিশেষ পক্ষপাতী । অধিকত বেদনায় ডাঃ হিউজ ইহা প্রয়োগে বিশেষ ফল পাইয়াছেন । ডাঃ ক্লার্ক ১২ ক্রম প্রয়োগেব পবামর্শ দেন ।

**ফাইটোলাক্সা ৩১ ১**—তীব্র বেদনা (বৃক্ক প্রদাহ জনিত ) ।

**সালফার ৩০—২০০ ১**—পুরাতন বোগে মাঝে মাঝে ব্যবহার্য্য ।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ১**—তরুণ বোগে বেদনা স্থানে অল্প পবিমাণে তাবপিন তৈল দিয়া বা গরম ফানেল দিয়া মালিশ করা বিধেয় । পুরাতন বোগে ভূগাব কোমর বন্ধ ব্যবহার করা ভাল ।

“বাত” বোগেব ঔষধাবলি দ্রষ্টব্য ।

## কটিম্নায়ু-বাত বা গৃধ্রসী-বাত

( SCIATICA )

কটিম্নায়ুব বা উরুম্নায়ুর ( thigh-nerve ) প্রদাহ হেতু ম্নায়ু শূলবৎ বেদনার নাম “কটিম্নায়ু বাত” । শীতল শুষ্ক কিম্বা আর্দ্র বায়ু লাগা, ভারি

তিনিষ তোলা প্রভৃতি কাবণে এই বোগ জন্মে । বাত গেটে-বাত দ্রাঘুণল ধাতুগ্রস্ত ব্যক্তিগণেব এহ বোগ হইবার বিশেষ সম্ভাবনা । এই পীড়ায় আক্রান্ত অঙ্গ ক্ষীত বা লালবর্ণ হয় না । এই ব্যাধি হইতে ক্রমে “মেক-মজ্জার ক্ষয় ( Locomotor ataxia )” বোগ জন্মিতে পাবে ।

### চিকিৎসা ৪—

অ্যামন-মিস্কুল ৩৫—৩৫—বসিয়া থাকিলে বেদনা বৃদ্ধি, চলা কেবা করিলে কিঞ্চিৎ কম, এবং শয়ন করিলে বেদনাব সম্পূর্ণ উপশম লক্ষণে ।

কলোসিস্থ ১—৩৫—এই রোগের একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ । বেদনা সহসা উপস্থিত হয় ও সহসা চলিয়া যায়, ঠাণ্ডা লাগিয়া বা আদ্রতা-হেতু বোগে ।

গ্যাফেলিয়াম ( Goughalium ) ৩—৩০—স্বামযুখে তীব্র বেদনা, বেদনাব সঙ্গে খিলখিলা, ( প্যায়ক্রমে ) আক্রান্ত স্থানে তীব্র বেদনা ও অসাড়তা ।

লাইকো ১২—দক্ষিণ অঙ্গের বাত, বৈকাল বেলা বা আক্রান্ত অঙ্গ চাপিয়া গুলিলে অথবা সামান্ত স্পর্শ বেদনাব বৃদ্ধি ।

কার্বোনিয়াম-সাল্ফ ৩—তরুণ বা যুবাঁতন কটি বাত চবারাগ্য হইলে । ( কোনও ঔষধ প্রয়োগে বিশেষ উপকাব না হইলে ) ।

ম্যাট্রিসিয়া-ক্ষম ২৫—৩৫—( প্রতিমাাত্রায় পাঁচ গ্রেণ উষ্ণ জল সহ সেবন ) । বিড়্যৎবৎ বেদনা, গবম লাগাইলে বেদনা কমে ।

আস-সাল্ফ-কলোম ৬—৩০—বৃদ্ধ বা কৃশ বোগীদিগেব পক্ষে ; ইনফ্লুয়েঞ্জার পবে এই বাত হইলে ।

নেট্রাম-সাল্ফ ১২x চূর্ণ—আসন হইতে উঠিবারাত্র বা কুজ হইয়া বসিলে, বেদনায় ।

ল্যাক্সেসিস্ ৬—৩০—দ্রীধর্ষ বহিত হইবার পর রোগ জন্মিলে । যুম ভাঙ্গিবার পর বেদনা বৃদ্ধি ।

**অ্যাকোনাইট ৩x ১**—প্রবল বায়ু লাগিয়া কটিনায় বাত হইলে, শব্দ বা বন্ বন্ বা অসাব বোধ ।

**বাস-টিক্স ৬ ১**—আর্দ্রাজনিত কটিনায় বাত ।

**আসেনিনিক ৩ ১**—বৃদ্ধ ও দুর্বল ব্যক্তিদিগেব কটিনায়শূল বা পক্ষাঘাত হইলে, উষ্ণতা প্রয়োগে উপশম বোধ ।

**সালফার ৬—৩০ ১**—পুৰাতন রোগে মাঝে মাঝে দুই এক মাত্রা সালফার প্রয়োগ করা বিধেয় ।

“শায়শূল” ও “কটি পেনী বাত” বোগেব ঔষধাবলিও দ্রষ্টব্য ।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ১**—গায়ে যেন দম্কা হাওয়া না লাগে, উষ্ণগৃহে ঔষধ বা জলপাই তৈল মর্দন করা, কোমর টিপিয়া দেওয়া আক্রান্ত অঙ্গেব উপব কঞ্চল বা অথ কোন গবম কাপড় রাখিয়া তদুপরি ইন্তিরি করা, এবং লেণুব বস পান করা উপকারী ।

## পুরাতন বাত ।

( CHRONIC RHEUMATISM )

ইহাতে প্রধানতঃ জা্নুসন্ধি আক্রান্ত হয় এবং তরুণ সন্ধিবাতেব অপব সমস্ত লক্ষণই বর্তমান থাকে । কিন্তু অর বা ঘন্য প্রায়ই লক্ষিত হয় না কেবল সন্ধিস্থান শক্ত বা বিকৃত হয়, বেদনা ও স্ফীতি খুব কমই থাকে, কিন্তু আক্রান্তস্থানে বস সঞ্চিত হইয়া কুলিয়া উঠে । এই বোগে অজীর্ণতা উপসর্গ প্রায় বর্তমান থাকে ।

**চিকিৎসা ৪—**

( এই রোগ চিকিৎসা কালে অজীর্ণবোগের উপসর্গচয়ের প্রতিও লক্ষ রাখিয়া ঔষধ নির্বাচন কবিতে হয় ) ।

**কেলি হাইড্রেট ১x বিচূর্ণ—৩০ ১**—অত্যন্ত তীব্র বেদনা সহকারে পুনঃ পুনঃ রোগের অবস্থা পরিবর্তন, তরুণ বাতরোগের পর

আক্রান্ত স্থান ফুলিয়া থাকে এবং কঠিন হয়, বোগীব চলিবার শক্তি থাক না, সন্ধিব দুর্বলতা, উপদংশ জনিত গ্রন্থিবাত ।

**হস্তোভেদন ৩৩ :**—হাত পায়ের ও জঙ্ঘাতে এবং হাতের মধ্যে বেদনা অনুভূত হয়, স্থিব থাকিলে ও বৃষ্টিব পব, বেদনার বৃদ্ধি, আহার বালে ও আহাৰাশে, বেদনার উপশম, বাত্বিতে ( বিশেষতঃ শেষ বাত্বিতে ) বেদনার বৃদ্ধি, বৃষ্টিব পর্বে ও গ্রীষ্মকালে, পীড়ার আক্রমণ, সন্ধিস্থলে মচকানবৎ বেদনা ।

**স্বাস ট-৮ ৬—৩৩ :**—মাংসপেশী এবং বন্ধনোচ্চ প্রধানতঃ আক্রান্ত হইলে ।

**আহোনিহা ৩৪—৩৩ :**—পায়ের ডিমে দারুণ বেদনা, চক্-চকে লালবর্ণ ক্ষীতি, শুষ্ক ও উষ্ণ ক্ষীতি, নড়িলে চড়িলে বেদনার বৃদ্ধি, অজীর্ণতা বা কোষ্ঠবদ্ধতা ।

**আর্নিহা ৩৪—৬ :**—বৃহৎ সন্ধিগুলি শক্ত হওয়া ও ক্ষুদ্র সন্ধি-গুলিতে ছিড়ে যাওয়া বা আহত হওয়ার ঠাণ্ডা বেদনা, পুরাতন বাতের পূর্ববর্তী কাবণ আঘাত প্রাপ্ত হওয়া ।

**ডালকেন্দ্ৰমা ৬ :**—বৃষ্টির পর বা জলে ভিজিয়া বা আর্দ্র স্থানে বাস হেতু এই বোগ হইলে, বিশ্রামে বেদনার বৃদ্ধি, সঞ্চালনে উপশম, থাকিয়া থাকিয়া ছিন্নবৎ বেদনা, পৃষ্ঠদেশে, বাহু ও পায়ের সন্ধিতে বেদনার আধিক্য ; ঘন ও দুগন্ধযুক্ত মুত্র ।

**পল্লবশ্লিষা ৪ ( মূল অশ্লিষ্ট ) :**—প্রদাহযুক্ত বাত, ২ হইতে ৫ কোঁটা কবির, প্রতি মাত্রা ব্যবস্থা ।

**লেনডাম ৬ :**—ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সন্ধির বাত, পদতল হইতে উর্দ্ধদিকে সঞ্চবর্ণশীল বাত । গা ঠাণ্ডা কিন্তু রোগী বিছানার গরম সহিতে পায়ের না ; তরুণ বা পুরাতন বাত ।

**ক্যালামিহা ৩, ৬ :**—শবীবের উপর হইতে নীচের দিকে বেদনা নামে, আক্রান্ত অংশ অসাড়, বাত নড়িয়া চড়িয়া বেড়ায়, দক্ষিণ পশ্চিমের বাত, স্থংপিণ্ডের বাত ।

**ফাইটোল্যাঙ্কা ৩ ১**—আক্রান্ত স্থান ভাব ও বেদনাবদ্ধ এবং শীতল , গবমে ও বর্ষায়, পীড়ার বৃদ্ধি , আক্রান্ত স্থান ক্ষীণ ও আবদ্ধ ।

**কপ্তিকাম ৬, ৩০ ১**—স্ককদেশে, উরু ও হাটুতে বেদনা , বেদনার জন্ত অঙ্গ সঞ্চালনেব ইচ্ছা, কিন্তু সঞ্চালনে পীড়ার উপশম হয় না , স্ককদেশে বেদনা বশতঃ মস্তকেব দিকে হস্ত উত্তোলন কবিতে অক্ষম , সন্ধ্যাকালে বেদনার বৃদ্ধি এবং প্রাতঃকালে হ্রাস , বাত্রিতে স্থিতিভাবে শয়ন করিয়া থাকিতে পাবেন না , অঙ্গুলীৰ সন্ধিতে চাপিয়া ধৰাব তায় বেদনা ।

**খুজা ৬-২০০ ১**—শো-রীজ শরীরে প্রবেশ কবান জনিত ( অর্থাৎ টিকা লইবার বহুকাল পাবও ) বাতবোগে । একটি প্রৌঢ় ব্যক্তিব বানস্কন্ধেব বাতে কোন ঔষধ প্রয়োগে কোন উপকার দর্শে নাই , পরে জানা গেল যে বাল্যকালে তাঁহার কয়েকবার টিকা হইয়াছিল, তখন খুজা ২০০ ব্যবস্থা কবায় তাঁহার পীড়া আরোগ্য হইল ( Dr Lutz in *Hom. Recorder* for February, 1921 ) ।

**মার্কিউরিয়াস সল ৬, ৩০ ১**—থোংলাইয়া ফেলার তায় হাডেব মধ্যে বেদনা এবং সেই সঙ্গে সামান্য জ্বর , শীত বোধ , আক্রান্ত স্থানে অল্পগন্ধবিশিষ্ট প্রচুব পবিমাণে ঘন , কিন্তু ঘন হেতু পীড়ার উপশম হয় না , বাত্রিতে বিছানার উত্তাপে পীড়ার বৃদ্ধি , সময়ে সময়ে পেটকামড়ানি সহ আময়র ভেদ , প্রমেহ বা উপদংশজনিত বাত ( যদি পাবা বা মার্কিউরি ব্যবহৃত না হয় থাকে ) । “তকণ বাত” বোগেব ঔষধাবলী দ্রষ্টব্য ।

**নাইটি ক-অ্যাসিড ৬, ২০০ ১**—পাবক অপব্যবহার জনিত বাত । সিপিয়া, সাগফার প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে আবশ্যক হয় ।

**আনুশঙ্গিক চিকিৎসা ১**—দুগ্ধ, মাখন ও পনিৰ পুরাতন বাত-বোগীর প্রধান খাদ্য, ডুমুরও সুপাধ্য । পুরাতন বোগীর পক্ষে শুষ্ক স্থানে বাস হিতকর , পায়ে যেন জল বা ঠাণ্ডা না লাগে । ঈষৎ উষ্ণ জলে ( অত্যল্প লবণ মিশাইয়া ) স্নান, সহজে পরিপাক হয় এমন দ্রব্যাদি পানাহার ও কল্প পবিমাণে কড্ লিভার-অয়েল সেবন হিতকর , মজাদি পরিত্যজ্য ।

# গ্রন্থিবাত বা গেঁটে বাত

(GOUT)।

কাহাবও শবীবের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সন্ধিচয় (Small joints—যথা, পদের বৃদ্ধাঙ্গুলির সন্ধি) আক্রান্ত হইলে, আমবা তাঁহাব “গেঁটেবাত” হইয়াছে বলি, সম্ভবতঃ ঐ সন্ধিগুলিতে ইউবেট-অভ-সোডিয়াম সন্ধিত হইয়া থাকে ও শোণিতে ইউবিক-অ্যাসিড বর্তমান থাকে। এই পীড়া ধনী ও বিলাসী ব্যক্তিদিগের মাধ্যম প্রধানতঃ দোষিতে পাওয়া যায়। গেঁটেবাতবন্ত বোগীদের প্রায়ই পাকাশয়ের গোলযোগ থাকে, পিতা বা মাতার এই পীড়া থাকিলে বংশপরম্পরায় ইহা চলিতে থাকে।

অজীর্ণতা, শবীর মাজম্যাজ কবা, মাথাধরা, শীতার্ভ হওয়া, বাত্বিতে যন্ত্রণা বৃদ্ধি প্রভৃতি তরুণ গেঁটেবাতের পূর্বলক্ষণ। ক্রমশঃ ধীরে ধীরে সন্ধি সকল আক্রান্ত হইয়া পুৰাতন গেঁটেবাতের দাঁড়ায় ও হৃৎপিণ্ডের এবং প্রস্রাবে দোষ জন্মে।

## চিকিৎসা ৪—

আর্টিকা-ইউরেস ৪ :—প্রতিমাত্রায় পাঁচ ফোটা উত্তম জলসহ চারিঘণ্টা অন্তর অন্তর সেবনে, ইউবিক-অ্যাসিড ও মূত্রবেগু শরীর হইতে অপসাবিত হইয়া, বোগের আশু উপশম হয়।

কলচিকাম ৩ :—পাকাশয়ের বা হৃৎপিণ্ডের দোষ থাকিলে। আমবা এই ঔষধ প্রয়োগে অনেকস্থলে বিশেষ ফল পাইয়াছি। অ্যালোপ্যাথিক ডাক্তারেবা বোগীকে বেশী মাত্রায় কলচিকাম সেবন কবাইয়া তাহাব অণ্ডালমূত্র-বোগ আনয়ন কবেন।

অস্কাম মিস্কুর ৩১ :—হৃৎপিণ্ডের দুর্বলতা লক্ষণে।

স্ফাবাইনা ৩৪ :—বাতসহ জবায়ুর দোষ থাকিলে।

শালসেসিটিনা ৬ :—ভ্রমণশীল বাত (অর্থাৎ এক সন্ধি হইতে অপর সন্ধিতে বাত সরিয়া বেড়ায়)।



নেট্রাম-মিস্কুর ৩০ ।—সদাই শীত বোধ, সমুদ্রতীরবর্তী স্থানে থাকিলে বোগেব বৃদ্ধি ।

লাইটকোটপাডিল্লাম ১২ ।—প্রসাৰে লালবর্ণ বাত্মকণা থাকিলে ।

অ্যানিঁকা ৩১ ।—বোগীৰ ভয় হয় যেন কেহ তাঁহাব পা মাড়াইয়া ফেলিবে ।

বেণ্ডোফ্রিক-অ্যাসিড ৩ ।—হস্তাঙ্গুলির গেঁটেবাতে ।

অ্যাকোন, ক্যাক কার্ক, শ্চাবাইনা ( তবণ অবস্থায় ), অ্যামন-ফস্, ক্যাক-ফস্, কষ্টিকাম, লাইকো, পাল্‌স, নাক্স-ভ, অ্যাক্টিম ক্রুড, সালফার, ( পুরাতন অবস্থায় ) হিতকর । এই ঔষধগুলি ৩—৩০ শক্তিতে প্রয়োগ কবিত্তে হয় । “বাত্তেব ঔষধাবলি দ্রষ্টব্য ।

শাশ্বতশাস্ত্র্য ।—অধিক পৰিমাণে ঘৃত ও তৈলাক্ত এবং শ্বেতসাব-যুক্ত পদার্থ, মৎস্ত মাংস ভক্ষণ এবং মদ্যপান নিষিদ্ধ । পুরাতন চাউলেব অন্ন, অন্নচুৰ্ণ, ডালনা, ভাজা, রুটি, লচি, মোহনভোগ, আপেল-ফল প্রভৃতি সুপধ্য । গ্রন্থিবাত্তোগগ্রস্ত ব্যক্তিগণেব অত্যুষ্ণ জলপান ও সুবসাল ফল ভক্ষণ উপকাৰী ।

## পুরাতন সন্ধি-প্রদাহ

(ARTHRITIS DEFORMANS) ।

বহুদিন যাবৎ সন্ধি ( joints ) প্রদাহিত থাকিলে, সেই সন্ধিস্থান বিকৃত ( deformed ) হয়—অর্থাৎ আক্রান্ত সন্ধিব বন্ধনো ( ligaments ) মেম্ব্রিকিউলী ( synovial membranes ) ও অস্থিগুলি শীর্ণ বা বিকৃত হয় এইরূপ শীর্ণতা বা বিকৃতি হইলে, বুঝিব যে বোগীর “পুরাতন সন্ধি-প্রদাহ” ঘটয়াছে । ইতিপূর্বে নিদানবেত্তারা এই রোগকে “বাতিক

গ্রন্থিবাত (rheumatic gout) বলিতেন, কিন্তু বাস্তবিক ইহা পূর্বোক্ত “বাত” বা “গ্রন্থি-বাত” বোগ নয়—ইহা একটি স্বতন্ত্র ব্যাধি ।

ইহাব কাবণতত্ত্ব অত্যাপি নিরূপিত হয় নাই, তবে পিতৃ বা মাতৃকুলে এই বোগ থাকা, আদ্রতা বা ঠাণ্ডা লাগান প্রভৃতি, ইহাব পূর্ববর্তী কাবণ হইতে পারে । বহুকাল হইতে পৃথিব্যাব, দস্ত ও মাটীব বোগ প্রমেহ, বস্ত্রিকোটব-প্রদাহ, শ্বেত প্রদবাদিতে ভুগিলেও, পুরাতন সন্ধি-পদাহ ঘটিতে পারে । প্রথমে, অবসহ আক্রান্ত সন্ধি লালবর্ণ হয়, পবে, সন্ধির পব সন্ধি আক্রান্ত হয় ( অর্থাৎ সন্ধিগুলি ফুলিয়া উঠে, শক্ত হয় ও নড়িলে চড়িলে কঁ্যাচ কঁ্যাচ শব্দ কবে ) এবং সন্ধির পাবিপার্ষিক পেশীগুলি শাণ হইতে থাকে ও বিক্লপ হয়, কখনও বা বোগীর বক্তৃশ্লতা ঘটে । পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীলোকদিগেব এই বোগ নাকি অধিক হয় ।

**চিকিৎসা ৪—**

রোটগের প্রথম অবস্থায়—পালসেটিলা ৩৫—৬, অ্যাকো-নাইট ৩৫—৩, ড্রায়োনিয়া ৩ ।

রোগ পুরাতন হইতে থাকিলে—গুয়েকাম ৩৫—৬ বা কল্চিকাম ৬ ( বিশেষতঃ জানু সন্ধি আক্রান্ত হইলে ), এবং সালফাব ৩০ । বাস-টক্স ৩—৩০ তরুণ ও পুরাতন উভয়বিধ বোগেই উপকারী । মার্ক, বডো এবং সিলিকা সময়ে সময়ে আবশ্যক হয় ।

স্ট্রীলোকের এই রোগ হইলে—পালসেটিলা ৬ ( এই পীডাসহ স্বল্পবজঃশ্রাবে বা রজোবাবে ), শ্রাবাইনা ৩ ( বিশেষতঃ বহুল বজঃশ্রাবে ), সিমিসিফিউগা ৩ ( বেদনা থাকিলে ), কলোফিল্লাম ১৫ ।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা—সম্পূর্ণরূপে বিশ্রাম করা ও সাধাবণ স্বাস্থ্যবিধি পালনীয় । গবম বস্ত্র পবিধান, আক্রান্ত সন্ধিগুলিতে সন্ধ্যার সময় গরম সেক দিবাব পব কড়লিভাব-অয়েল দ্বারা মালিশ করা আবশ্যক । উত্তেজক দ্রব্য ( যথা সুবা ) পানাহার নিষিদ্ধ ।

“বাতরোগ” ও “গ্রন্থিবাতের” চিকিৎসাদি দ্রষ্টব্য ।

# বাতবেদনার কয়েকটি প্রকৃতিগত

## লক্ষণ ও ঔষধ।

অঙ্গাবসাদ ও অস্থিৰতা সহ সর্কাস বিদ্ধ হওয়া, দক্ষিণ অঙ্গেব বাত ,  
সবিবাম বাত , ছোবে চাপিয়া ধরিলে বেদনা কমে, জীবনী-শক্তিব হ্রাস  
লক্ষণে—সিটেকানা বা চানানা ।

অসহ বেদনা লাগিয়াই আছে , টন্ টন্ কবা ও আক্রান্তস্থানে অসাড়  
বোধ, শুষ্কতা ও জ্বালাবোধ , ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া বাত হইলে—  
অগাকোনাউউ ।

অসহ বেদনায়—কক্ষিকা ।

অসহ বেদনা , টানা বা ছিঁড়িয়া-কেলাব মত বেদনা , সঞ্চবণশীল  
বেদনা , আক্রান্ত অঙ্গ শীর্ণ হওয়া , বোগী সদাই শীতবোধ কবেন ও গায়ে  
কাপড় টানিয়া ধরেন , বাত্রিতে বৃদ্ধি , নুক্ত বায়ুতে বেদনাব উপশম  
প্রভৃতিতে—শাল্‌সে উল্ল ।

অসহ বেদনা , বাত্রিকালে বৃদ্ধি , কোপনস্বভাব , অশ্রুতি আতিশয্যে  
—ক্যাটোমাল্ল ।

অসাড়তা, দৌর্য্য ও কল্পন সহ সূচাবিক্রবৎ ছিন্নকব বা বর্ণাবিক্রবৎ  
বেদনা—হেল্লাম ।

অস্থিবেদনা , ( স্পর্শ করিলে বা উত্তেজিত প্রয়োগে ) সন্ধিস্থল শক্ত ও  
ক্ষীত হওয়া লক্ষণে—কেলি-আচোড ।

অস্থিবেদনা , বাত্রিকালে বৃদ্ধি , বোগী খুব ঠাণ্ডা বা খুব গরম মোটেই  
সহ করিতে পাবেন না , সন্ধিস্থল প্রদাহযুক্ত ও নিঃশ্বাস হ্রস্ব উপশমে  
—মার্কিউরিয়াস ।

অস্থিবেদনা , ঘৃষ্টবৎ , সঞ্চবণশীল , ছিন্নকব-বেদনা , পেটের পোল-  
চোপ ও ক্রমে সন্ধিচয়ে বাতের আক্রমণ ( পর্যায়ক্রমে হওয়া )  
লক্ষণে—কেলি-বাইক্রম ।

আকর্ষণবৎ, ছিঁড়িয়া-ফেলা, বা চাপবৎ বেদনা, ঐ বেদনা বাম পার্শ্ব হইতে আবস্ত হইয়া শরীরেব দক্ষিণ পার্শ্ব পর্য্যন্ত বিস্তৃত হওয়া লক্ষণে—**কল্‌ভিল্যাম্** ।

আক্রান্ত স্থানেব (যথা, চক্ষু, কণ, মুখমণ্ডল প্রভৃতিব) অস্থিবেদনা, চাপ দিলে বেদনা বাড়ে প্রভৃতি লক্ষণে—**অর্যাম্** ।

আক্রান্ত স্থান যেন ছিপছিপা বা বদ্ধ বহিয়াছে এইরূপ বেদনা বোধে—**আনাকার্ভিস্যাম্** ।

আদ্র ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া বাত হইলে—**ভাল্‌স্‌কেমেয়া** ।

আর্সেনিকেব লক্ষণব জ্বায় বাতে (বিশেষতঃ যক্ষ্মারোগীব বাতে—**আস্‌-আলোড্** উপকাযী ।

কোমবে বাত, বাম অঙ্গেব বাত, বেদনাসহ অসাডতা, বাত প্রথম নড়া চড়ায় বন্ধি, কিন্তু খানিক চলিলে আবাম বোধ, ভিজিয়া বাত হইলে, উষ্ণতা প্রয়োগে বেদনার উপশম প্রভৃতিতে, **রাস্‌উক্স** । (বাস ও ব্রায়োনিয়াব লক্ষণ একটু বিসদৃশ, কিন্তু বাস ও ক্যাক্স-কার্কের লক্ষণ অনেকটা মিল আছে) ।

খামচান বা চাপিয়া ধবাব মত বেদনা, বেদনা ধীরে ধীরে বন্ধি ও ধীরে ধীরে উপশম হইলে—**ল্য্যাটিনা** ।

ষাড়ে বাত বা ষাড় আড়ষ্ট হইলে—**ল্যাক্সাহিস** ।

ঘৃষ্টবৎ বেদনা লাগিয়াই আছে একপ লক্ষণে—**লেণান কিউল্যাস** ।

ছোরায়াবৎ বেদনা, টিকা দিবাব পর বাতরোগ, বাম অঙ্গে বাত, চাপায়ীদিগেব বাত রোগে—**থুজা** ।

ছিন্নকর, দপ্‌ দপে, বা খামচানবৎ বেদনা, ক্রোধজনিত বাত, কটি-মারু বাত, কটিদেশ হইতে পদতল পর্য্যন্ত যেন ছিঁড়িয়া যাইতেছে এরূপ বেদনা—**কটল্যাসিস্** ।

জল ঝাঁটিয়া বাত হইলে—**ক্যাক্স-কার্ক** ।

জ্বালাকব বেদনা , অস্থিরতা , শীত বোধ , মধ্যবাত্রে বরাবর বৃদ্ধি ,  
উষ্ণতা প্রয়োগে উপশম , সন্ধিস্থল শীত ও বেদনাবৃত্ত উপসর্গে ( পুরাতন )

—অ্যাসেনিক ;

ঝটিকার অব্যবহিত পূর্বে বাত বেদনায়—**রডোডেণ্ড্রন** ;

টিকা দিবার পব বাত হইলে , স্নান করিবার পব বাত বৃদ্ধিতে—  
**অ্যান্টিব্রুড** ।

তরুণ বাতের পব সন্ধিচয়েব বিরুদ্ধি ও শক্ত-ক্ষীতি লক্ষণে—  
**আয়োডিন** ।

তরুণ ও পুরাতন বাতবোগে **সালফার** বিশেষরূপে উপযোগী ।  
তরুণ বাতবোগে, **অ্যাটকানাইট** প্রয়োগে বাগ কতকটা প্রশমিত  
হইলে, **সালফার** উপকারী । রোগী সদাই গরম বোধ করেন ও গাত্র  
সজ্জাদি উন্মোচন করেন । পা ঠাণ্ডা, মাথা গরম । প্রচুব ও টক্ ঘন্য ,  
সকাল বেলা বিছানা হইতে উঠিয়াই পায়খানায় দৌড়ায় , বাত্রিকালে  
রোগেব বৃদ্ধি , বাম অঙ্গেব বাত প্রভৃতি লক্ষণে **সালফার** প্রযোজ্য ।

তীরবিদ্ধবৎ বা বণাবিদ্ধ বেদনা , সঞ্চরণশীল বেদনা—**ফাইটো-  
ল্যাঙ্কা** ।

দক্ষিণ দিক চঠিতে শরীরের বাম দিকে বেদনা বিস্তৃত হওয়া . আক্রান্ত  
স্থানে চাপ দিলে, বেদনা বৃদ্ধি , বৈকাল ৪টা হইতে রাত্রি ৮টা পর্য্যন্ত  
রোগের বৃদ্ধি , বাতে হস্তাঙ্গলি বিকূপ হইলে—**সাইকোপতিয়াম** ।

দেহেব আক্রান্ত স্থানটী যেন বিস্তৃত হইয়া পড়িয়াছে বলিয়া বোধ হওয়া ,  
ধীরে ধীরে বেদনার বৃদ্ধি ও বীরে ধীরে হ্রাস উপসর্গে,—**আর্জ-নাই** ।

দেহের অনেকস্থল আক্রান্ত , অসাড়তা, শীতলতা ও কাঁটা-ফোটার মত  
বেদনা , বাত উর্দ্ধাঙ্গ হইতে নিম্নাঙ্গে নামিলে—**ক্যালমিসিয়া** ।

নিম্নাঙ্গ হইতে উর্দ্ধাঙ্গ-বাতবেদনা উঠা , বোগী-তাপ সহ কবিতে পারেন  
না , বরফ জলে পা ডুবাইতে ইচ্ছা করেন প্রভৃতি লক্ষণে—**লেনডাম** ।

পেশীচয়ে খামচানবৎ বেদনায় বোগী উন্নতবৎ চীৎকার করিলে—  
**কিউপ্রাম** ।

বর্শাবিদ্ধবৎ বেদনা, আক্রান্ত স্থান চাপিয়া শুইতে না পারা, চূপ কবিত্তা বসিয়া থাকা অসহ্য, ঘুম ভেঙ্গে গোল ক্লান্ত হইয়া পড়া, পূর্বাঙ্কে ঘন প্রভৃতি—সিন্ধিহ্মা ।

বর্শাবিদ্ধবৎ বেদনা, স্পর্শ কবিলে জ্বালাবোধ, দক্ষিণাঙ্গে বাত, ঘুম ভাঙ্গিবাব পব যাতনা বৃদ্ধি লক্ষণে—ল্যাটেক্সিস ।

বামঅঙ্গে বাত বা কাম্বায়ুশল, কাম্বিলে বা বাত্রিকালে সটান হইয়া শুইলে বেদনা বাড়ে প্রভৃতি উপসর্গে—টেলিউলিফ্রাম ।

বিদ্যাবৎ রক্তবোধক, কণ্টকবিদ্ধবৎ বেদনা, বা শিবায় ঘেন গলিত সৌমক ঢালিয়া দিয়াছে এইরূপ বোধ—প্লাস্মাম ।

বিবিধ অঙ্গপ্রত্যঙ্গেব জ্বালাকর বেদনা উপসর্গে—ফাটের্জা-ভেজ ।

বেদনা অন্তর্ভূতি আতিশয্যে, শয্যা কঠিন বোধ তজ্জন্ত বোগী এপাশ ওপাশ কবেন, ঘুটবৎ বেদনা বোধ, আঘাত লাগা, ভাবি জিনিষ তোলা বা অতিবিক্ত পবিশ্রম কবা প্রভৃতি কারণে বাত জন্মিলে—আর্গিকা ।

বেদনা ধীবে ধীবে বৃদ্ধি পাইয়া হঠাৎ নিবৃত্তি হয়, এবং কিছুক্ষণ পবে পুনরায় আরম্ভ হওয়া লক্ষণে—বেলেডোনা ।

মনে হয় ঘেন শবীবের নিগমমার্গে কাষ্ঠ-খণ্ড বিদ্ধবৎ বেদনা—অ্যাসিড-নাই ।

মুখমণ্ডলে বেদনা, ঘেন মাংসখণ্ড ছিড়িয়া লইতেছে এইরূপ উপসর্গে—ফেক্সাস ।

বাত্রিকালে বেদনা ( ঘেন হাড় ভাঙ্গিয়া গিয়াছে ) লক্ষণে—অ্যাসিড-ফস ।

শুক ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া বাত, সামান্য নড়িলে চাড়িলে বাত বৃদ্ধি, বোগী স্থিৎ হইয়া থাকিতে চাহেন, স্বপ্নিণ্ডেব বাত, পেশী চয়ের বাত লক্ষণে—আট্রোফিয়া ।

লক্ষণশীল, হৃদবিদ্ধবৎ জ্বালাকর বেদনা ও সন্ধিস্থল ক্ষীত, চক্ চকে লালবর্ণ লক্ষণে—এমিস ।

সকাজীন পেশী-চয়ে টাটানি, পেটে বড পেশীসমূহেব বাত, (পীড়া-  
দায়ক সর্বিবায় স্নায়ুশূল) বিছাতেব ন্যায় সহসা প্রবল উপবাত, প্রসব  
বেদনাব ন্যায় বেদনা, দাড়েব বাত; মেৰুদণ্ডেব সন্ধিদেবে বেদনা,  
—সিমিসিমিকিউপা ।

হৃদযিদ্ধবৎ বা বাকি নানাব মত বেদনা, কটিদেশ হইতে জান্ত পর্য্যন্ত  
তীক্ষ্ণবিদ্ধবৎ ছিন্নকব বা অবিবাম যন্ত্রণাপ্রদ বেদনা (বিশেষতঃ দক্ষিণাঙ্গে),  
বাত্তি ছইটো হইতে এটা পয়ান্ত বোণেব বুদ্ধি—কেন্সি-কাৰ্ভ ।

হস্তাঙ্গুলোব ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সন্ধিদেবেব বাত, পুৰাতন স্নায়ুশূল, আঙ্গুলেব  
বাতেব প্রথমাবস্থায়—কটলাক্ষিঙ্গাম ।

জুংপিণ্ডেব চতুর্দিকে বেদনা (জুংশূলেব ন্যায়), উষ্ণতা প্রযোগে  
উপশম, বাত বা স্নায়ুশূলেব সংসহ বেদনা (বিশেষতঃ দক্ষিণাঙ্গে), ঠাণ্ডা  
লাগিয়া বুদ্ধি—অ্যাটগ্রামিহ্মা-ফম ।

## গণ্ডমালা

(SCROFULA) ।

রক্ত দূষিত হইলে, শরীরেব নানাস্থানেব (যথা, গলা, ঘাড়, বগল বা  
কুঁচকাব) গ্রন্থি ক্ষীত হয় (অর্থাৎ বাচি আওরায়) । ফুলা, লাগবণ,  
বেদনা, প্রভৃতি লক্ষণ দেখা যায় । কখন কখন বক্ষঃস্থল, চক্ষু, কর্ণ,  
নাসিকা, প্রভৃতি স্থানে ক্ষত চইয়া বোগীকে তুৰ্দ্ধল করিয়া ফেলে ।

পিতা মাতাব গণ্ডমালা বা উপদংশ দোষ, অস্বাস্থ্যকর স্থানে বাস,  
স্থপথোর অভাব, প্রভৃতি কাৰণে এই বোগ জন্মে । সুচিকিৎসিত না  
হইলে, এই রোগ হইতে যক্ষাকাস পর্য্যন্ত উৎপত্তি হইবার সম্পূর্ণ আশঙ্কা  
থাকে ।

### চিকিৎসা ৪—

বেলেডোনা ৩, ৬ :—প্রদাহ জনিত গ্রন্থি স্বাভাবিক ক্ষীতি ও দপদপ বেদনা, গলাধঃকরণে কষ্ট।

ক্যাঙ্কেরিয়া কার্ব ৬, ৩০ :—চক্ষু-প্রদাহ, স্ফাণাদর, অতিসার, কণ বা গ্রন্থি ক্ষীতি ও পুষ্ণপূর্ণ, নাসিকা গাল ও ক্ষীতি, শিশুর মস্তিষ্ক তন্ত্বে।

সালফার ৬, ৩০ :—বগ্লেব গ্রন্থি, তালমূল নাসিকা ও ওষ্ঠেব ক্ষীতি, হাড় ও অগ্নাত্ত সন্ধিস্থল কঠিন, কুঁচকোব ক্ষীতি, বালক বালিকাদিগেব চক্ষু-প্রদাহ, কণ পুষ্ণ, কর্ণেব পশ্চাত্তাগে ও শাণেব অগ্নাত্ত স্থলে গুদ্রিডি, শবীর ক্রম।

লেপিস-অ্যাল্বাস (Lapis Albus) ৬ :—শবীরেব যে কোন স্থানেব গ্রন্থি ক্ষীতি হইলে বা বাঁচি আওবাইলে, ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ।

মার্কিউরিয়াস আয়োডেডাস ৩, ৬ চূর্ণ :—তালমূল ক্ষীতি ও প্রদাহ, গলগ্রন্থিসমূহ ক্ষীতি, শক্ত ও কঠিন, তালমূলে দপদপে বেদনা।

মিলিক ৬, ৩০ :—গ্রন্থিসকল ক্ষীতি হইয়া শ্বেতবর্ণ ধারণ করিল, ঘোড়া বা পুষ্ণ হইবাব উপক্রম।

ব্র্যাসিলিন্যান ৩০—২০০ :—(সপ্তাহে একবার মাত্র সেবন) বাতগোপীব পিতৃ বা মাতৃকুলে যক্ষ্মাবোগ থাকিলে।

ক্যাঙ্কেরিয়া-ফস ১২x চূর্ণ :—গণমালাগ্রন্থ ব্যক্তির গোঁটে বাত হইলে, ইহা সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ।

ইথ্রিওস-অ্যান্টি (Ethiops Antimonials) :—Dr Goullonএর মতে গণমালাগ্রন্থ ব্যক্তিদিগের পক্ষে ইহা সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ ২x—৬x চূর্ণ প্রতি মাত্রায় দুই তিন গ্রেন করিয়া দিনে দুইবার সেবা।

চলিবাব বয়স অতীত হইলে, অথচ শিশু হাঁটিতে শিখে না (পীড়ার সূত্রপাত)—সালফার ৩০, ক্যাঙ্কেরিয়া-কার্ব ৩০, লাইকো ২০০,



বেলেডোনা ৬, সিলিকা ৩০ (হাত পা ঘামিলে বা শরীরের উষ্ণতা সাধারণতঃ কম থাকিলে)।

অস্ত্রান্য অঙ্গ প্রত্যঙ্গের তুলনায় শিশুর পেটটি বড় (লব্ধোদর) বোধ হইলে :—আর্সেনিক ৩০ ব্যায়াইটা কার্ব ৬, সাইনা ৩২।

গ্রন্থিসমূহ আক্রান্ত হইলে :—বেলেডোনা ৩, মার্কিউরিয়াস-আয়োড ৩৫ ব্যায়াইটা আয়োড ৬, ক্যাক্সেরিয়া-কার্ব ৩০, ক্যাক্সেরিয়া-আয়োড ৩০, সিলিকা ৩০, গ্র্যাফাইটিজ ৬, বা ব্যাসিলিনাম ২০০ (সপ্তাহে এক মাত্রা মাত্র)।

অরাম্-মেট ৬, ফস্ফোবাস ৬, ফেবাম্ ৬, চায়না ৬ সিপিয়া ৬, আয়োডিয়াম ৬, ডাক্সেমেনা ৬, ব্যাডিয়াগা ১, আর্সেনিক-আয়োড ৩০ আর্সেনিক-মেট ৩০, হিপাথ সাল্ফা ৬, ক্যাক্সেরিয়া ফস্ ১২৫ চূর্ণ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে।

শস্ত্রচিকিৎসা :—বিভিন্ন বায়ু সেবন ৬ নীতল জলে স্নান হিতকর। লেবু, মৎস্ত, মাংস, রুট ও তুষ্ক পথ্য। শরীর ঢাকিয়া রাখা ও বোধ পোষান ভাল।

## গুটিকা-দোষ

(TUBERCULOSIS)।

গুটিকাদোষ ব্যাধি সংক্রামক, গুটিকাদোষযুক্ত বোগীৎ খুখু ও তন্তু-সমূহ মধ্যে এক প্রকার জীবাণু লক্ষিত হয়। এই জীবাণুগুলি গ্রন্থির আকারের (nodular); ইহাবাই এই বোগ বিস্তারক। সুস্থব্যক্তিব শরীরে উহারা প্রবেশ করিলে, তৎকাল তন্তুচয়ের মধ্যে একপ্রকার গুটিকা (tubercle) উৎপন্ন করে; তখন আমরা তাঁহার “গুটিকাদোষ (tuberculosis)” হইয়াছে বলি। শরীরের আত্যন্তরিক যে কোন যন্ত্রে “গুটিকা

দোষ' ঘটতে পারে, কিন্তু গুটিকাদোষযুক্ত যে সমস্ত রোগী দেখিতে পাই, তাহাদের মধ্যে কুস্কুস-আক্রান্ত গুটিকা বোগীর সংখ্যাই বেশী। অতীত গুটিকাদোষযুক্ত বোগীর সংখ্যাও নিতান্ত বিবল নয়।

দাবনাশক্তিৰ হ্রাস অবস্থা, বংশগতাদোষ, অবরুদ্ধ বা অস্বাস্থ্যকর স্থানে বাস, ভাস্কর্যাদির ব্যবসায়, ইনফ্লুয়েন্সার আক্রমণ, প্রভৃতি কারণে শরীর নিতান্ত ক্ষয় হইয়া পড়িলে "গুটিকাদোষ" সহজেই উৎপন্ন হইবার আশঙ্কা থাকে। গুটিকা জীবাণু (tubercle-bacillus) বোগের মূল কারণ, মলবর্জ্য-নলা বা শ্বাস-পথ দিয়াই (অর্থাৎ মুখগহ্বর বা নাসিকা দ্বিতীয় দিয়াই) এই জীবাণু শরীর মধ্যে প্রবেশ করিয়া থাকে। টিউবারকিউলিনাম ৩০, মার্ক আয়োড ৩৫ বিচূর্ণ (জলসহ সেবন নিষিদ্ধ) ক্যাক্টেবিয়া-কার্ব ৩০, সাফার ৩০, অ্যারোডিয়াম ৬, ফেবাম ৬, কস ৩, আস ৩৫—৩০, মার্ক ভাই ৩০ বিচূর্ণ ৬ প্রভৃতি ইহার প্রধান ঔষধ।

আমরা এস্থলে কেবল (ক) কুস্কুসের গুটিকা বা যক্ষ্মাকাস এবং (খ) অল্পের গুটিকাদোষের বিষয় আলোচনা করিব:—

### (ক) যক্ষ্মাকাস বা কববোগ

(Tuberculosis of the Lung or Phthisis or Consumption)।

এক প্রকার গুটিকা-জীবাণু (tubercle bacillus) [পৰিশিষ্ট (গ), "(৪)" অঙ্ক দ্রষ্টব্য] বা উদ্ভিদাণু নিঃশ্বাস সহ কুস্কুস মধ্যে বা খাদ্য সহ পাকস্থলী মধ্যে প্রবেশ করিলে, কুস্কুস শীঘ্র শীঘ্র ক্ষয়প্রাপ্ত হয় ও উঠাতে ক্ষত হইতে থাকে, তাই ইহার নাম "ক্ষয়কাস"। কেবল কুস্কুস কেন, রোগীর যকৃৎ অগ্নি ও মুত্রযন্ত্রাদি মধ্যেও এই বোগ বাজ (বা উদ্ভিদাণু) থাকে, এবং শ্লেষ্মা মলমূত্রাদি সহ নিগত হয়, মাছি এই পোড়া এক স্থান হইতে অন্য স্থানে বহিয়া লইয়া যায়। খাদ্যাদির সহিতও এই বোগ-বীজ অল্প মধ্যে প্রবেশ করিয়া যক্ষ্মারোগ উৎপন্ন করে। পিতামাতার এই রোগ

থাকিলেই (১) সম্ভানে উহা বর্ত্তিবে এমন কথা নয়, কিন্তু যক্ষ্মাবোগ-  
প্রসঙ্গতঃ (অর্থাৎ পিতা-মাতার এই বোগ থাকিলে তাঁহাদের বংশ-  
ধাদিগের যক্ষ্মাবোগ হইবার খুবই সম্ভাবনা)। সৰ্ব্বদা দূষিত বায়ু সেবন  
আদি স্থানে বাস, পুষ্টিকর জ্বা ভোজন, বস্ত্রাদিকা, নিঃশ্বাস সহ বুলিকণা  
বিশেষতঃ পাটের বুনা শরীরে গ্রহণ, অতিবিক্ত পবিত্রম, ছশিষ্ঠা, পুনঃ  
পুনঃ গর্ভধারণ প্রভৃতি কাৰণে শরীর ক্ষীণ হইয়া পড়িলে, এই বোগ  
সহজেই আক্রমণ করিতে পারে। প্রথমে গুম খুম করিয়া শুষ্ক কাসি  
হয় (বিশেষতঃ সকাল সন্ধ্যায়), সামান্য পবিত্রমেই কষ্টবোধ, কুদামান্দা,  
অজীর্ণতা, বমন, বমনেচ্ছা, জিহ্বা ক্লেদাকৃত ও লালবর্ণ, (কখনও বা জিহ্বাব  
মধ্যভাগ শাদা ও কটাবর্ণ এবং অগ্রভাগে ঘোব লালবর্ণ), বাবস্থার পিপাসা,  
বক্ষঃস্থলে অনিয়মিত বেদনা, শ্বাসকষ্ট, নাড়ীর গতি দ্রুত সন্ধ্যাকালে  
গাত্রোত্তাপ বৃদ্ধি, প্রচুব নিশ্বাস, শ্ববভঙ্গ, শ্লেষ্মা, প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ  
পায়। ক্রমে কাসি বৃদ্ধি পাইয়া পীতবর্ণের শ্লেষ্মা উঠে, সময়ে সময়ে  
উহাব সহিত রক্ত মিশ্রিত থাকে। দুই চারি মাস এইরূপ ভুগিয়া বোগী  
ক্রমেই দৰ্শন হইয়া পড়েন, ক্রমে শ্ববনাশীতে দ্রুত উৎপন্ন হইয়া  
শ্ববভঙ্গ ও রক্ত উঠিতে থাকে, এবং উদগম ও শোথ হয়। ~~অতঃপর~~ ও  
নৈশ্বাস এই বোগের প্রধান উপসর্গ।

### চিকিৎসাঃ—

ব্যাসিলিনাম বা টিউবার্কিউলিনাম ৩০—২০০ :—  
যক্ষ্মাবোগের একটি প্রধান ঔষধ। এই উভয় ঔষধই ক্ষয়কাস বোগ হইতে  
প্রস্তুত \* হইয়া থাকে, এবং পক্ষান্ত বা মাসান্তে উচ্চক্রমে যেন সেবিত  
হয়, নিম্নক্রমে বা ঘন ঘন বাবস্থা করিলে বোগীর বিলক্ষণ অনিষ্ট নাটে।

\* প্রকৃত ক্ষয়কাস রোগীর ফুস্ফুস আক্রমণান্তর ইংরাজ ডাক্তার বার্ণেট  
“ব্যাসিলিনাম” প্রথম প্রস্তুত করেন, এবং যক্ষ্মা রোগীর আক্রান্ত ফুস্ফুস দ্রুত হইতে জার্মান  
ডাক্তার কোক্ সাহেব “টিউবার্কিউলিনাম” তৈয়ারি করেন। রোগজ এই উভয় ঔষধের  
ক্রিয়া প্রায়ই একরূপ, কোন পার্থক্য নাই, উৎকর্ষমান দেশের যক্ষ্মারোগে টিউবার্কিউলিনাম  
অধিকতর উপযোগী, এবং আর্দ্র স্থানে বাহারা বাস করেন তাঁহাদের পক্ষে ব্যাসিলিনাম  
বিশেষরূপে ফলপ্রসূ বলিয়া বোধ হয়।

এই ঔষধ প্রয়োগেব কয়েকটি প্রধান লক্ষণ :—

সকল প্রকার কাসি প্রথমে শুষ্ক, পবে তবল, প্রচুব পরিমাণে তবল শ্লেষ্মা নিগমন, সহজেই বোগীর সাদি হয়, বোগাক্রমণ হইতেই রোগী শীঘ্র শীঘ্র শীর্ণ-কায় হইতে থাকেন; বোগীর যন্ত্রণাদি লক্ষণ নিম্নতই পরিবর্তন-শীল, দেখিতে দেখিতে বোগী শীর্ণকায় হইয়া পাতন । বৃসকুমাণে ( বিশেষতঃ বাম বৃসুসে ) গুটিকা সঞ্চিত হয় ।

**ক্যাঙ্কেরিয়া কার্ব ৩০ ।**—অগ্নিমান্দ্য, অম্ব উদ্গাব ( বিশেষতঃ তৈল দ্রুত বা মিষ্ট দ্রব্য ভোজনেব পর রাত্ৰিকালে কাসির বৃদ্ধি ), কাসিতে কাসিতে কঠিন হবিদ্রাভ সৃজবণ পৃষময় শ্লেষ্মা নিগত হয়, দুৰ্বলতা, ঘম্ব, রক্তশ্রাব, গ্রন্থি ক্ষীতি, বক্ষে স্পশাসহ বেদনা । হুলকায় বোগীব পক্ষে বা ধাহাব পদদয় নিম্নত ঠাণ্ডা থাকে তাঁহার ইহা বিশেষ উপযোগী ।

**ক্যাঙ্কেরিয়া আয়েড ৩২ ।**—ক্যানোবিয়া-কার্ব লক্ষণযুক্ত শীর্ণকায় লোকদিগেব পক্ষে বিশেষ উপযোগী বিশেষতঃ অম্বেব শীড়া থাকিলে ।

**ক্যাঙ্কেরিয়া আয়েনিক ৩২ ।**—সাসীয় পুাতন যক্ষ্মা, বিশেষতঃ রক্তশ্রাব উপসঙ্গে ।

**ক্যাটোবায়্যাণ্ড ৩২ ।**—প্রচুব ঘম্ব উপসঙ্গে ।

**হাইড্রাস্টিস ৮** ( প্রতি মাত্রায় তিন ফোঁটা কবিয়া প্রত্যহ তিনবার সেবন ) ।—আহায়ে অরুচি ভিন্ন বোগের অন্ত কোন বিশেষ উপসঙ্গ লক্ষিত হয় না ( Jones M D Home Recorder August 1920, পৃষ্ঠা ৩৪৬ দ্রষ্টব্য ) ।

**ক্যাঙ্কেরিয়া-ফস ১২২ চূর্ণ—৩০ ।**—বোগী রক্তহীন, রাত্ৰিকালে প্রচুর ঘম্ব ও তৎসহ হস্তপাদি শীতল, অল্প অর সহ, উদরাময়, গলা শুকাইয়া উঠা ।

**হ্যামায়েলিন্স ৮ ।**—কৃষ্ণবর্ণ বা চাপ চাপ রক্তশ্রাবে ।

**অ্যাকালিফাইডিক ১২ ।**—শুষ্ক কাসিব পরই রক্তাক্ত থুথু উঠা ।

১. **আস-আয়োড ৩x—৬x** বিচূর্ণ ।—(৬টিকা টেবল)।  
 বোগেব প্রায় সকল অবস্থাতেই ইহা উপযোগী । আঠারের পর এই ঔষধ  
 ১৭৮৮ বিধায় । যদি নিঃসরণ, গলীর অবসন্নতা, দাঁত নাড়া, প্রত্যহ জ্বর ও  
 নেশ ঘন, অত্যধ শীর্ণতা বক্তব্রতা, বস্ত্রদোষ, বিশেষতঃ তামূল প্রদাহ  
 বা ইন্ট্রুয়েঞ্জার পর বক্ষাবোগ ঘটিলে এই ঔষধটি চিতকর । **ডক্স**  
 সহ যেন আস-আয়োড বিচূর্ণ সোবিত না হলে অথবা ঔষধটি  
 সেবনেও অব্যবহিত পবর্ষ যেন জগপান করা না হয় ।

**অ্যাট্রোফিটেনাম ১x** (প্রতি মাত্রায় ১টি ফোটা ছহ ১টি  
 অন্তর) ।—ক্ষয়কাস সহ অগ্রবাহ্য এদাহ (peritontis) ধট্টে  
 [বিশেষতঃ নিম্নলিখিত লক্ষণে :—নিম্ন শাখাদ্বয়েও অত্যধ শীর্ণতা  
 সহ পেটটি সর্বদা ক্ষাঁশিষ্য থাকে, মুখমণ্ডল বৃদ্ধিত, শীতল, শুষ্ক  
 ও পাণ্ডবণ, বোগীও মনে হয় যে তাঁহার উদরটি াড়িয়া বহিয়াছে—  
 Dr Jones] ।

**বেলোডোনা ৩x, ৬x**—শুক কাসি, বাহিবে চাপ দিলে  
 খর-নাণীতে বেদনা, স্ববভঙ্গ অপবাহে গাত্রতাপ বৃদ্ধি, অনেক-  
 ধবিষ্য কাসিতে কাসিতে বক্ত মিশ্রিত শ্লেষ্মা নিগমন । (সন্ধ্যা বা প্রাত্ৰিঃ  
 শয়ন কবিবাহ সময়) বক্ষস্থল যাতনাসহ কানিব বৃদ্ধি ।

**আট্রোডিয়াম ৩x—৬x**—ক্ষয়কাসির সহিত গ্রহির ক্ষীণতি,  
 উদরে বেদনা ও উদরাময়, গাত্রবক্ষ শুষ্ক থগ্ধসে, মুখমণ্ডল লালবণ,  
 ক্ষুধাব আধিকা, তৈলাক্ত ও চর্কিবুক্ত খাত্ত এবং উদ্ধাদি পবিপাকে  
 অসমর্থতা, শীঘ্র শীঘ্র শরীর ক্ষয় হওয়া ।

**ফটেক্সারাস ৩—৩০** (দিবসে এক মাত্রা মাত্র  
 সেব্য) ।—মুহ ও দ্রুত নাড়া, শুষ্ক ও উত্তপ্ত চর্ম ও বক্ষঃবেদনা সহ  
 শুষ্ক কাসি, কুস্মুগে ক্ষত বশত জ্বহু হরিৎবর্ণের দ্রাক্ষ শ্লেষ্মা নিঃসরণ,  
 প্রায়ই বস্ত্র ও উদরাময়, অক্ষুধা, ক্ষীণমেহ, থুথুসহ বক্ত উঠা, সন্ধ্যা-  
 কালে জ্বর ও বস্ত্রণাব বৃদ্ধি । ডেঙ্গালোকের পক্ষে ইহা উপযোগী ।

**এট্রোনিয়া ৩x—৬x**—শুক কাসি, কাসিতে কাসিতে যেন

এক কাটিয়া যায়, এই পার্শ্বে ২ চকোটাব দায় বেরনাবোধ, শ্বাসকষ্ট, মস্তকেব সম্মুখ বা পশ্চাৎগায়ে যাওয়া ।

**ফেলোম মেড ৩ ড্রাম - ৬ ড্রাম**—কৃষ্ণাঙ্গ এইতে বক্তৃতা, হৃদয় পদ পীত, উদরাময় বা বস্তুর বক্তৃতা, ১৫ গুলু কবিয়া কাসি ও বক্তৃতা হইবে বক্তৃতা সহ বক্তৃতা নির্গত ও গুণ ।

**ড্রসেরা ১৫—১০ ড্রাম**—১৫ গুলু কাসি, কাসিতে কাসিতে বক্তৃতা উঠা, কাসি ক্ষণিত বক্তৃতা বেরনা ।

**শ্যালসোউল ৬ ড্রাম**—বোগার প্রথম অবস্থায়, এখন অগ্নিমান্দ্য হইয়া তৈল ও চর্বি, ১৫ দাত বা বক্তৃতা-অগ্নি পরিপাক হয় না, বাত্রিকাল বাসি ও শ্বাসের বক্তৃতা, অধিক পরিমাণে গাঢ় পীতবর্ণ ও হিন্দুস্বাদবিশিষ্ট শ্লেষ্মা ।

**নাক্স-জাফা ১১—১৫ ড্রাম**—কাসি, স্বরভঙ্গ, নাক চাপবোধ, পেট ফাঁপা বা শক্ত হওয়া, উদরাময়, অজীর্ণতা, বুটকি বা বগলের বাঁচি আবেদন বা পূষ ও গুণ ।

**লাইকোপোডিয়ার ১২, ৩০ ড্রাম**—আমাস্ত্র ও উদবে বেদনা, অস্থি ফুগিয়া মলবোধ, অগ্নিমান্দ্য, রক্তমিশ্রিত মলবোধবিশিষ্ট শ্লেষ্মা নির্গমন, গুলু গুলু কবিয়া কাসি, কাসিতে কাসিতে অত্যন্ত শ্রান্তি, ১৫ গুলু প্রদাহ, ১৫ গুলু উদগার, সামান্য আত্মবে উদব ক্ষীত, পেট সর্বদা ভটভাট কবে । বৈকালে ৪টাব সময় অর ও উপসর্গাদির বক্তৃতা ।

**আসেনিক ৩৫—৩০ ড্রাম**—বোগের সকল অবস্থাতে (বিশেষতঃ শেষাবস্থায় উদরাময়ে) ইহা প্রয়োগ করা যায় ।

**হিপার-সাল্ফার ৩—৩০ ড্রাম**—স্বরভঙ্গ, সবল কাসে ( শুষ্ক শীতল বাতাসে বক্তৃতা ) কাসিতে কাসিতে শ্লেষ্মা ও বক্তৃতা ( বা পূষ ) আবেদন করিলে শ্বাস প্রশ্বাসে কষ্ট, গণ্ডগাণ্ডা ধাতুবিধিঃ যুবক যবতীদেব এই ঔষধটি বিশেষ উপযোগী ।

**অ্যাংলোরিয়ার-অফিসিনেলিস ৩৫ ড্রাম**—Dr Bowen বলেন, যেখানে ম্যালেরিয়ার প্রাদুর্ভাব ( অথবা যেখানকার জলাভূমিতে

প্রায়ই গাছ পচে তথাকার যক্ষ্মারোগীদিগেব পক্ষে এই ঔষধ ফলপ্রদ।

**নেত্রাম-আম ও বিচূর্ণা** :—( প্রতিমাত্রায় তিন গ্রেণ করিয়া প্রত্যহ তিন বার সেবন )। পীড়া বাড়িয়া “সংজাত” অবস্থায় উপনীত হইলে : অর্থাৎ যখন প্রচুর সবজাত শ্লেষ্মা নিঃসৃত হইতে থাকে তখন), ইহার প্রয়োগে প্রায়ই উপকার দর্শে। কিছুদিন সেবনেব পর বোগের কিছু উপশম হইবামাত্রই ঔষধটি বন্ধ রাখিতে হইবে।

**থ্র্যাস্পাই ৩২** : (Thlaspi Bursa Pastoris)।—কাসি সহ বন্ধ উঠিলে।

**মিলিন্ফোলিক্সান ১২—৩০** :—সামান্য কাসি সহ গাঁজলা গাঁজলা বন্ধ উঠিলে।

**সালফার ৩০** :—মাঝে মাঝে ( বিশেষতঃ বোগ গুরাহন হইলে ) দেওয়া ভাল।

**নাইট্রিক-অ্যাসিড ৬** :—উজ্জল লালবর্ণ রক্তশ্রাব।

**ইপিকাক ৩২** :—কাসি ( হাপানিব মত ), বমন বা বমনেচ্ছা , উজ্জল লালবর্ণ বন্ধ উঠা।

**মিলিক ৩০** :—স্বত অবস্থায় প্রচুর নৈশঘর্ম , পুথবৎ প্রচুর শ্লেষ্মা উঠা।

**অলিভ-অয়েল বা জফলপাই-তৈল** :—প্রতি মাত্রায় অর্দ্ধ আউন্স হইতে এক আউন্স পর্য্যন্ত, দুই ঘণ্টা অন্তর এই তৈল সেবনে যক্ষ্মাবোগীব শরীবের ভাব বাড়ে, অল্প ঔষধ সেবনকালেও ইহা অনায়াসে ব্যবহার করা চলে , সেবিত ঔষধের ক্রিয়ার ইহা কোন ব্যাঘাত জন্মায় না। অল্প পরিমাণে লবণসহ এই তৈল সেবনে পরিপাক ক্রিয়াব সহায়তা করা।

**পেঁয়াজ** :—অনেক চিকিৎসক বলেন যে, পেঁয়াজের রস বা কাঁচা পেঁয়াজ লবণসহ খাইলে রোগী নিরাময় হইতে পারেন। ডাক্তার পিয়ার্স বলেন, রোগী কাঁচা পেঁয়াজ খাইতে না পারিলে, তাঁহাকে পেঁয়াজ বাঁধিয়া

দেওয়া যাইতে পারে । ভূবনবিখ্যাত *Lancet* পত্রিকায় ডাক্তার W C Minchin লিখিয়াছেন যে, যে সমস্ত জীবাণু মানবদেহে আক্রমণ করিয়া থাকে, পেরাজ তাহাদেব বিনাশ সাধন কর । রক্তন কাটিয়া টেঁচাব ভ্রাণ লইলেও নাকি যক্ষ্মারোগ আবোগা হয় । গত যুগোপায় সমবেগে পতিপত্ন হইয়াছে যে, বস্তুন পচন নিবাবক ( antiseptic ) ।

**মাতা বসুন্ধরা** :—মেণ্ডাউষ্ট নামক কুষ্টিয় ধম্মমণ্ডলীৰ প্রতিষ্ঠাতা ডাঃ জন্ গার্সলি সাহেব (১৭০৩—১৭৯১) তদীয় *phthisic* নামক চিকিৎসাগ্রন্থে যক্ষ্মাবোগ চিকিৎসার এইরূপ ব্যবস্থা করিয়া গিয়াছেন :—পবিত্রত ঘাসের চাবড়ানক্ত কোন স্থলে মৃত্তিকা মধ্যে একটি ক্ষুদ্র গর্ত খনন করতঃ ( সটান ভাবে উপুড় হইয়া শয়ন পূর্বক ) তদুপরি নাসিকা স্থাপন করিয়া প্রত্যহ ন্যূনধিক ১৫ মিনিট শ্বাসপ্রশ্বাস-ক্রিয়া সম্পন্ন করা ।

অ্যাকোনাইট ১, ডাক্কেমেরা ৩, ড্রোসেবা ৬, ষ্ট্যানাম ৬ ( অতীব তরুনতা ), ব্রায়োনিয়া ৬ কার্বো-ভেজ ৩০, সোবিনাম ২০০, সময়ে সময়ে উপযোগী ।

Saint Jacques হাঁসপাতালের ভূতপূর্ব ও 'Therapeutique Des Lous Respiratoires' নামক গ্রন্থের প্রণেতা ফরাসী চিকিৎসক Cartier M D সাহেব ও যক্ষ্মাবোগ চিকিৎসায় সিদ্ধহস্ত অত্যাশ্চর্য্য কতিপয় ভূবন বিখ্যাত বিদ্বৎ ভিষকগণেব গ্রন্থাদি হইতে সারোদ্ধার করিয়া এই ভীষণ ব্যাধিব সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা আমবা নিম্নে উল্লেখ করিয়া যক্ষ্মাবোগের উপসংহার করিলাম :—

**যক্ষ্মাবোগ হইয়াছে সন্দেহ হইলেই** ( বা বোগের সূচনা অবধি শেষ পর্য্যন্ত সকল অবস্থাতেই ) :—টিউবারকিউ-লিনাম ২০০ ( প্রতি সপ্তাহে এক মাত্রা মাত্র ), ফেরাম-ফস, ( অবসহ বস্ত উঠা ), ও আর্স-আয়োড ৩২ বিচূর্ণ ( প্রত্যহ তিনবার ) ।

**অস্বাভাবিক** :—ব্যাণ্টি, শ্রাসু, ফেরাম-ফস, চায়না, কিনি-আর্স, একিনেসিয়া, পাইরো ।



**স্বাদু-বিক্রান্তি ।**—আস-আয়োড, সাল্ফ আস, ক্যাল আয়োড, মাক আয়োড ।

**প্রচুর অম্ল ।**—ক্যাল-কাল, জাবর্যাণ্ড, অ্যাগারি, অ্যাসিড-ফস ফিনিক ।

**চাক্ষুঃশীল গোলাপযোগ লক্ষণ ।**—নাক, পাস, অ্যান-শাট (অক্ষ), জেটিয়ান-টিয়া (আর্দ্র কুবাব ১৫০ না ৮৩৫) ।

**উদরাময় ।**—আস-আয়োড, কান আস, অ্যাসিড ।

**রক্তভ্রা ।**—জিবেনিয়াম ৪, অ্যাকালিকা ৮, মিনি ৪, ইপিকাক, টিলিয়াম, ফলো, হেমা, যে বাম-আসেট, অ্যাকিকা, গকে ।

**ফুস্ফুসে শোথ ।**—এলিস, অ্যাপোসাই, আস-আয়োড, শাসু ।

**কাসির উপসর্গ ।**—ফলো, বেল, ড্রিস, বায়ো, হায়মা কোনায়ম, ষ্টানম, অ্যাকিম-টাইট, কেলি-বাই, কেলি কাল ।

**গ্রাসক ।**—আস, অ্যাকিম টাইট, ষ্ট্রীকনি, নাইটি ।

Low Universityর মেটেরিয়া 'মেডিকা' অধ্যাপক জর্জ বয়েল M D তাঁহার ত্রিশ বৎসরের অভিজ্ঞতার কল সম্রাপ্তি ১২০ কৃষ্টাঙ্কে Practice নামক গ্রন্থে লিপিবদ্ধ করিয়াছেন, তিনি বর্ণিয়াছেন যে আয়োডিয়াম, ক্যাল আয়োড ও বিচূর্ণ, মার্ক-প্রটে-আয়োড, আস আয়োড ও বা ৩০, ফলো ৩০, কাল-ফস ১২, টিউবাকিউলিনাম উচ্চক্রম কাল কার্ব ৩, পালস ৩-৩০, থাইবো ৩০, ফেবাম-মেট ৩০, সালফ ৩০-১০০০০, হাইড্রাষ্টিস, নাক্স-ড, গ্যালিক-অ্যাসিড, অ্যাসিড ফস, অ্যাসিড মিউব, ইরিজিরণ, ইপিকাক, ডেরালিয়াম ও অ্যাসিড নাইট্রিক—এই ২০টি যন্ত্রারোগের প্রধান ওষধ ।

**শথ্যাদি ।**—শিথি-থোজুর বা নাক্স-থোজুর, ছাগ-তৃণ, গোব্ব, ঘৃত, টাটকা মাখন, ক্ষুদ্র মৎস্ত বা ছাগমাংসেব কাপ, সজিব কটী, মুগ, মোচা, পটোল প্রভৃতি সুপথ্য । কোষ্ঠবদ্ধতা থাকিলে, নাক্স-থোজুর

বিশেষরূপে উপযোগী । এই পীড়ায় কডলিভার-অয়েল (অল্পমাত্রায়) উপকারী । ইমাল্গান্ (বিশেষতঃ Anger's Emulsion) ব্যবহারে কতকেষু ফল পাইয়াছেন বলিয়া থাকে । গ্রাসের ব্যবহার না করাই ভাল, হিম বা ঠাণ্ডা নাগান অকরব্য । তান, আনান্তেহ শবীর বগড়াইয়া ছিয়া দেয়া যত্ন করব্য । গাণি-জাগরণ, আতিরিক্ত পরিশ্রম ও স্ত্রী-সহবাস নিষিদ্ধ । বাগাব গহেব বন্দা জানায়া প্রভৃতি যেন সদাই খোলা থাকে, বথেষ্ট পরিমাণে মৃদুায় গ্রহণ করিলে কৃদ্যনে বিস্তৃত হয় । বক্ষ্মাবোগীব পক্ষে সমুদ্রতীরবর্তী স্থানে বাস করা ভাল (বিশেষতঃ বরুতেব দোষ থাকিলে) । বরুতেব দোষ না থাকিলে, ছোটনাগপুর ভাল ।

**পরিভ্রমণ**—যাহাতে স্তম্ভ ব্যক্তির দোহে বক্ষ্মাবোগ-বীজ সংক্রামিত না হইতে পারে তজ্জন্য তাঁহাকে নিম্ননিধিত বিষয়গুলি পবিহার করিতে হইবে :—(ক) বোগীর ব্যবহৃত ভোজন পাত্র, বস্ত্র, শয্যা, লালা, উচ্ছিষ্ট ছুঁকা, বান, বোগীগৃহেব আসবাব আবর্জনাাদি । (খ) বোগীব গৃহে বা বাহার সঙ্গে এক শয্যায় শয়ন, বোগীব দ্বা চুষন, বোগীব কাসি ও নিশ্বাস প্রশ্বাস, বোগী যেখানে বাস বা বিচরণ করেন (যথা হাসপাতাল, পাঠাগার, থিয়েটার, ক্রীড়াস্থান প্রভৃতি) তথাকার ধূলিকণা যাহাতে স্তম্ভব্যক্তির শবীরে না লাগে সে বিষয়েও সতর্ক থাকিতে হইবে ।

## (খ) অন্ত্রে গুটিকাদোষ

(Tuberculosis of the Intestine) ।

এই রোগ সচরাচর পূৰ্ণ অগুচ্ছেদ-বণিত বক্ষ্মাবোগের গোণ অবস্থা, কদাচিত্ উহা মুখ্য রোগরূপে প্রকাশ পাইয়া থাকে । পূৰ্ব্বোক্ত গুটিকা জীবাণু (tubercle-bacillus) ইহাব মুখ্য কারণ । দুৰ্দৈম্যবশত পুৰাতন উদরাময়—অন্ত হইতে রক্তস্রাব, নিম্নোদর ক্ষীতি, পেট সাঁটিয়া ধরা, অজীর্ণতা, পেটে সামান্য রকম বেদনা বা টাটানি

(কখনও বা উদবমধ্যে অর্কুদবৎ কঠিন বোধ হওয়া), দুর্গন্ধ ভেদ, ভেদসহ অকীর্ণ নৃকৃদব্য নিঃসরণ, গাত্ত্বক শিথিল ও বিবর্ণ, অত্যধিক বা অনিয়মিত ক্ষুধা, মন্দ মন্দ ক্ষয়বাবা অব, ভগন্দব, শীততা, শোথ, বক্তৃস্বল্পতা প্রভৃতি এই রোগের প্রধান লক্ষণ। এই রোগ প্রায়ই দুবাবোগ্য।

### চিকিৎসা ৫—

চিকিৎসা আশ্রয়পোষ্য ৫—১ :—ডাক্তার Blem চাপারো ৫ প্রতিমাত্রায় ২-৪ ড্রাম (প্রত্যহ তিনবার সেবন) ব্যবস্থা কবিস্য। কয়েকটি পুরাতন উদগম্য রোগ সম্পর্কপে আরোগ্য করিয়াছেন \*। উৎকট কোষ্ঠ কাঠিতে প্লাস্মা-ভাসেট ৬২ বিচূর্ণ (দিবাস দুই তিন গ্রেন মাত্রা) পরম উপকারী। ক্যালকে-কক ৬ অয়োডিয়াম ৬, সালফার ৩০, অর্স ৩২, অস-অয়োড ৩২ বিচূর্ণ (সহ বা অব্যবহিত পরে জল পান নিষিদ্ধ)। অ্যালো ৬—২০০, কষ্টিকাম ৬, ক্রোটন টিগ ৬, বাস-টক ৬ প্রভৃতি ঐষ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। “বক্ষা”রোগের পথ্যাদি দ্রষ্টব্য।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :—ভেদ বেশী হইলে, ছাগদুগ ব্যবস্থা, চুগ্ধসহ সোডা ওয়াটার ও কডলিভার অয়েল সেবন এবং উদরে কডলিভার অয়েল মন্দ অনেক স্থলেই হিতকর।

## বহুমূত্র

(DIABETES)

আমাদের দেশের কবি ভারতচন্দ্রশাস্ত্রীকর, ধর্মসংস্কারক বিশ্ব-বিশ্রুত বাগ্মী কেশবচন্দ্র সেন, রাজনীতি বিশাবদ কৃষ্ণদাস পাল, অশেষ-গুণেব আধাব বিদ্যাসাগর মহাশয় প্রভৃতি মহোদয়গণ এই রোগে দেহত্যাগ কবিস্য। এই রোগের উৎপত্তির কারণ আজও নির্ণীত হয় নাই। রোগের

প্রথমাবস্থায় চক্ষু শুষ্ক ও খসখসে, শবীবের উষ্ণতা  $৯৭^{\circ}$ — $৯৭^{\circ}$  অত্যন্ত পিপাসা, অতিশয় ক্ষুধা, মূত্রমূল ক্ষাতি, কোষ্ঠকাঠিন্য বা মৃদু ভেদ, পুনঃ পুনঃ মূত্রত্যাগ, শবীবের ক্ষীণতা, শ্বাস প্রশ্বাস তগধ, চিহ্না লাটা ফাটা ও আবদ্ধ, স্পন্দন হ্রাস মল প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। ক্রমে—ক্ষুধামান্দ্য, শবীব চৌর্ণ শীর্ণ, পদতল ক্ষাতি, চেষ্টা বা পৃষ্ঠাশ্বাত, স্থীত্বোক্তক বা জ্বাধু-বস্তুদ্বন্দ্ব, পুরষের কামেচ্ছা প্রবল, প্রভৃতি উপসর্গ দেখা যায়। এবং অবশেষে সুসবাস-প্রদাহিত ক্ষয়কাসি পশ্চাত্ত উপসর্গ উপস্থিত হইতে পারে। বোগা দিন তিন নবো ১ হইতে ২০ সেব পয্যন্ত মূত্রত্যাগ কবেন। মূত্রেব আক্কেপিক সেব ১.২৫—১.৫০। মূত্রে চিনি থাকিলে বোগকে “মধুমেহ (Diabetes Mellitus)” কহে, চিনি না থাকিলে “মূত্রমেহ (Diabetes Insipidus)” কহে। মূত্রত্যাগের পদ যদি উহাতে মাছি ও পিপড়ে বসে তবে উহাতে চিনি আছে বিধিতে হইবে।

মধুমেহ বোগের তিনটি প্রধান উপসর্গ —যথা (ক) মূত্রে শর্কবা বিদ্যমান থাকা, (খ) বহুল পরিমাণে মূত্রনিঃসরণ, (গ) বাত্রিকালে চিনিবাব তৃষ্ণাসহ গলা শুষ্ক হওয়া, বোগ পুরাতন হইলে, পচন প্রভৃতি উপসর্গ উপস্থিত হয়। মধুমেহ বোগে চিকিৎসা এস্থলে লিখিত হইতেছে : মূত্রমেহ চিকিৎসাব জ্ঞান, মূত্রমেহের পীড়াধায়ে “মূত্রমেহ” বা “মূত্রাশ্লিক্য” দ্রষ্টব্য। “মূত্রমেহ” বোগ, “মধুমেহের” পূর্বে বা পরেও ঘটিতে পারে।

### চিকিৎসা ৪—

সিডিজিফ্রাম-জ্যাস্মোলিনাম ১x ( ইহা কাল জামের বীজ-চূর্ণ হইতে প্রস্তুত )।—বোগের সকল অবস্থায় দেওয়া যাইতে পারে। ইহা সেবনে মূত্রেব পরিমাণ ও চিনিব ভাগ হ্রাস হয়।

নেট্রাম-সালফ (১২১—২০০) ও নেট্রাম-ফস্ (৬x—২০০) এই বোগের মহৌষধ। পীড়া যতই কঠিন হউক না কেন এই দুইটি ঔষধে চাবি পাঁচ সপ্তাহ মধ্যে মূত্রেব শর্কবা-ভাগ একেবারেই কমাইয়া ফেলে, এবং আবশ্য চাবি পাঁচ মাস এই ঔষধদ্বয় ব্যবহারের বোগ

অনেক স্থানেই নিঃশেষে আণোগ্য হয় । বিলাতের ডাক্তার সাগ্ৰা এই দুইটি ঔষধদ্বারা বহুলাংশক বোগাৎ অব্যাহত রাখিয়াছেন, তিনি বলেন যে, থাক পল্যস্থ একটি বোগাৎও তিনি অকৃতকা হন নাই । বিশেষতঃ যৌনাদেব গণ্ডি বাত আছে তাঁহাদেব শঙ্ক টোম-ম্যান্ড বিলো উপকারী ।

**অ্যাস্ট্রিক অ্যাসিড ২৩ ।**—বহুলাংশ বোগাৎ থাকে ইহাতে ঔষধ ।

**প্লাস্মিন-অ্যাসিড ৬১ ।**—ইউবি-অ্যাসিডকৃত স্যাক্সিগণের পক্ষে উপযোগী ।

**সিট্রিক ৬১ ।**—এই ঔষধ প্রয়োগে নাত্রের শর্করা কম ।

**অ্যাসিড সফোরিক ১x—৬১ ।**—স্বাস্থ্যগুণে কোন পীড়াসহ বহুলাংশ মৃত্যোগ, বাস্তবিক ক্রমে বেদনা, শব্দবস্তু, ধাতুদোষল্য, চিত্তচঞ্চল্য । নিম্নলিখিত লক্ষণ সমূহেও অ্যাসিড-ফস প্রয়োগে বহুলাংশে সফল পাওয়া গিয়াছে :—ওদাসীতা বা বিষমতা, শর্করাসহ বহুলাংশ পরিমাণে প্রসাব, পৃথদেশে মৃত্যোগ্রস্তি বেদনা ।

**অ্যাজর্জটান-মেটালিকাম ৩—৩০ ।**—শূলকদেশে বা পদদ্বয়ে শোথসহ বোগাৎ নিত্যন্ত চর্কণ হইয়া পড়িতে থাকিলে, নত্র প্রচুর ও ঔষৎ মিশ্র, জননেদ্রিয়ের দোষল্য ।

**টেরিবিব্রিনা ৩১ ।**—মৃত্তে শর্করা, উদগাব কোন বিষয়ে মনো নিবেশ কবিত অসমর্থতা, মৃত্তত্যাগকালে জ্বালাবোধ ।

**হেলোনিয়াস ৪—৬১ ।**—বহুলাংশ পরিমাণে মৃত্তত্যাগ ও তৎসহ যন্ত্রের অক্লান্ত ( ডিম্বের মধ্যস্থিত সাদা অংশের মত ) ক্ষবিত হইলে, প্রস্রাবের শর্করা বা ফস্ফেট বিচ্যমান থাকিলে তৃষ্ণা, অস্থিরতা, বিষমভাব, ও বোগাৎ নিত্যন্ত দীর্ঘ হইতে থাকিলে ।

**ইউরেনিয়াস-নাইট্রিকাম ১x, ৩১ ।**—অপবিপাক, আতশয় পিপাসা, কোষ্ঠবদ্ধতা, জিহ্বার আবদ্ধতা, নিদ্রাহীনতা, প্রস্রাবত্যাগ কালে জননেদ্রিয়ে জ্বালা, চক্ষু ও নাক দিয়া পূর্বে মত প্রেয়

পড়া, দুৰ্গলতা। মূত্রে শর্করার বেশী থাকিলে, ইহা বিশেষ উপযোগী।

**ক্রি-রোগজাতি ৬, ২২, বা ৩০।**—বদ্ব্যধার মূত্রত্যাগেব ইচ্ছা, অধিক বিমাণে লালবর্ণের তলানীবাশিষ্ট বর্ণহীন মূত্র, মূত্রবেগ সহ্যণ কবিত্তে না পাব প্রভৃতি লক্ষণ।

**কডিমায়া (codema) ২২।**—বহুমতসক অন্ত্রিরতা, মানসিক অবসন্নতা, ত্বকের উপদান, ফল চুৎকান গদমবোধ, অসারভাব কণ্টকবিদ্ধবৎ বেদনা প্রভৃতি। সন্ধ্যাকল্পন, হস্ত ২ পাদ ২ অশৈল্পিক আক্কেপ।

**লোড্রাম-মিস্কর ৩০।**—মূত্রবান্ধিত কাসিক বা বেড়াইকে, অসাড়ে মূত্রত্যাগ, মূত্রত্যাগেব পাই বেদনা।

এই সমস্ত ঔষধে উপকার না হলে সিলিনকা ৩—৬।

ইহা মূত্র শোষণ আসানক ৬-৩০, প্রস্রাবত্যাগকালে জ্বালা থাকিলে, ক্যানাসিস ৩। কোন কোন চিকিৎসক জন্মসং বাস-আরো-নটিকা ৪ মাদার টিচার মশ বা তদধিক ফোটা প্রতি মাত্রায় ব্যবহার কবাইয়া বোণ আরোগ্য কবিয়াছেন বলেন। পতন হেতু বহুমাত্র বোণে, আণিকা ৩-৩০, বহুমূত্র বোণে ওলা (coma)য়, কপিয়ার ৩—৩০, সুইলা ২। অন্ত্রাধিকা ৩ পাম্ ট্রাহ, ডিজ, নাক, চিন্মা প্রভৃতি ঔষধচক্র সময়ে সময়ে আবশ্যক হয়।

ইংলণ্ড স্কটল্যান্ড ক্যানাডা, আমেরিকার যুক্তবাজ্য প্রভৃতি সভ্যদেশে সম্প্রতি “ইন্সিউলিন (Insulin) ইণ্ডেক্সন” বহুল পরিমাণে ব্যবহৃত হইতেছে, কিন্তু ইহা প্রয়োগে রোগের অবস্থা বিশেষেব মাত্র সাময়িক হ্রাস হয় বলিয়া প্রতীয়মান হয়। মেঘের “ক্রোম (pancreas)” হইতে “ইন্সিউলিন” প্রাপ্ত হয় যার। ক্যানাডাব চিকিৎসক ডাঃ এক, বি, ব্যাকিং ইন্সিউলিন-আবিস্কর্তা।

আর বর্তমান ১৯২৩ ক্রষ্টাব্দের শেষভাগে আমেরিকান “কেমিক্যাল সোসাইটি” নামক সুপ্রসিদ্ধ রাসায়নিক বিজ্ঞান সভার অধ্যাপক

উয়িলিয়াম্সন জনাইয়াছেন যে ডাক্তার কর্লিপ ‘গ্লুকোকিনিন (Glucokinin)’ নামক একটি ঔষধ আবিষ্কার করিয়াছেন, ডাক্তার সাহেব বলেন যে বহুমূত্র রোগে ইহা পূর্কোক্ত ইন্সিউলিন অপেক্ষা অধিকতর ফলপ্রসূ কথ্য ইন্সিউলিনের ত্রায় ইহা ত্রয়ণ্য নয়—প্রত্যুত, বহুল পরিমাণে সুলভ। বববটা পাতা + গম + বাটা কাঁচশাক (lettuce) + পিঁয়াজের কল এবং ১ আংগ করেকটা গাছ গাছড়া ইহাতে তিনি “জাতব-শ্বেতসাব বিশিষ্ট এই ঔষধটী প্রস্তুত করিয়াছেন। আমাদের “ইন্সিউলিন” বা “গ্লুকোকিনিন” সম্বন্ধে কোন অভিজ্ঞতা নাই, তবে বলি যে, চিকিৎসক গণদ্বারা এই ভেষজদ্বয়েই পরীক্ষা বাস্তব।

**শস্যাদিঃ**—বহুকণ বরিয়া শবীরে উত্তম রূপে তৈয়্য মন্দনপূর্বক গ্রহণ করিলে, রোগার চক্ষের অবস্থা ভাল হয়। নুতন চাউলেব ভাত বা ময়দার রুটী প্রভৃতি শ্বেতসাব বিশিষ্ট পদার্থ, মৎস্য, চিনি, শুড, মটমুখা রুত বা বেশা তৈল দিয়া পাক ববা সামগ্র্য ভোজন নির্বদ্ধ। পুরাতন চাউলেব অন্ন, খেঁ, ময়ূ, ববেব ভবিব কট (bean bread) ও বজ্জমুর, মোচা মলা মলাশাক, পটোল প্রভৃতি ভাঙা, মাংসের ঝোল, নবন্যাত অংশ বান্ধ দিয়া। যথেষ্ট পরিমাণে দুগ্ধ \*রূপধ্য। লেবুব বস মিশ্রিত শাতল জল ও আমনকা খাইলে, পিপাসাব শান্ত হয়। বায়ুপাববদন জগ ছোটনাগপুর্ব মাওতাগপুর্গণা অথবা সমুদ্র-তার হিতকর।

লেপ্টেনান্ট কর্নেল উ, ই, ওয়াটারস সম্প্রতি ইণ্ডিয়ান মেডিকেল গেজেটে বহুমূত্র চিকিৎসা সম্বন্ধে একটি প্রবন্ধ লিখিয়াছেন। তাহাতে প্রকাশ তিনি প্রথমে ২৩ দিন উপবাস ও পবে পার্শ্বমিত আহার ব্যবস্থা দ্বাবা ছয় জন রোগীর (১ জন আইরিশ, ২ জন বাঙ্গালী ভদ্রলোক ২ জন

\* মাটা তোলা দুগ্ধ। খাঁটি টাটকা দুগ্ধ মছন করিয়া, তাহা হইতে মাখন ভাল করিয়া তুলিয়া লইতে হইবে, এই প্রকারে মাখন শুদ্ধ হইলে, ঐ দুগ্ধ বা খোল রোগীকে দিবার উপযুক্ত হয়।

হিন্দুস্থানী, ১ জন মাড়োয়াবীর ) বহুমুদ্রসহ চিনি পড়া নিবারণ করিয়াছেন  
ও অবশেষে তাঁহাদিগকে বোগমুক্ত করিয়াছেন ।

## শোধ

(DROPHY)

সমস্ত শরীরে বা অঙ্গবিশেষে (যথা মুখে, হাতে, পায়ে, জলসঞ্চয়  
হইলে, উহা ফুলিয়া উঠে, ইহাকে **শোথ** বলে । মস্তক, উদর, বাহু,  
প্রভৃতি শরীরের কোন বিশেষ অঙ্গে শোথ হইলে, উহাকে “স্থানিক শোথ”  
(local ma) বলে, এবং শরীরের সর্বস্থানে শোথ হইলে উহাকে  
“সর্বস্থান শোথ” (general ma) বলে । হৃকের নিম্নে যে শোথ হয়,  
তাঁহা প্রথমে পদতলে উৎপন্ন হয়, ক্রমে উদরকে বিস্তৃত হইয়া সর্বক্ষে  
ব্যাপ্ত হইতে পারে । প্লীহা বা যকৃতের বিবর্তি, ব্রাজোইলক্ষণা,  
ম্যালেরিয়া বা আরক্ত জ্বর, অতিবিক্ত আনেনিক সেবন, পুৰাতন উদরাময়  
বা জ্বপিত্ত অথবা মূত্র যন্ত্রের পীড়ার শেষ অবস্থা, “শোথ” হয় । মলমূত্র  
ঘনাদি যথাবিধি শরীর হইতে নিষ্কৰ্মণ না হইলেও, “শোথ” হইতে  
পারে । ক্ষীণ স্থান নবম ও টলটলে হয়, অঙ্গলি দিয়া চাপিলে বসিয়া  
যায়, অরুচি, পিপাসা, গাত্রত্বক খসখসে ও শুষ্ক, লালবর্ণের অল্প  
পরিমাণে মূত্র প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায় । জ্বপিত্তের কোনরূপ  
অসুখজনিত শোথ উৎপন্ন হইলে উহা প্রথমতঃ জজ্বা ও বাহু আক্রমণ  
করে, প্লীহা ও যকৃত পীড়ায় বহুকাল ভুগিয়া শোথ হইলে, উহা প্রথমতঃ  
উদর আক্রমণ করে (অর্থাৎ “উদরী” ascites হয়), ব্রাজোইলক্ষণাজনিত  
শোথ, পায়ে হাতে ও মুখে হইতে পারে ।

শোথ তিনরূপে প্রকাশ পাইতে পারে, যথা :—(ক) আংশিক শোথ,  
(খ) প্রথমে আংশিক পবে সর্বাক্রম শোথ; (গ) প্রথম হইতেই সর্বাক্রম



শোধ । (ক) শিবাব মধ্যে বক্সসঞ্চালনক্রিয়া-শোধ হেতু অত্যধিক শিবাব প্রসারণ ঘটিলে, “আংশিক শোধ” উপস্থিত হয় । বরজ্জিবাব বক্সসঞ্চালন কক্ষ হইলে উদবশোধ জন্মে, অর্থাৎ মচবাচব স্বাসকষ্ট, বমনেচ্ছা, উদবাময়, অর্শ বা বক্সবমন, প্লাহাব বিবদ্ধি ও দক্ষিণ উদবেব শিবাব প্রসারণ প্রভৃতি উপশান্ত উপস্থিত হইতে পারে । (২) দিবাপার্শ্বিক অংকোষেব গোলযোগ বা অংশিগতব দক্ষিণ পাশ্বেব ক্ষাতি জন্মিত শিবাব বক্সসঞ্চালন কক্ষ হইলে প্রথমে পদতল আক্রান্ত হইয়া “আংশিক শোধ” উপস্থিত হয়, পবে ইহা “সর্বাঙ্গীন শোধে” পরিণত হয় । (গ) মদ্যশর সংক্রান্ত শোধ ‘সার্বাঙ্গীন শোধ’রূপে প্রকাশ পায় ও ইহাতে বেগাব মজ্জাবা অগ্নি বর্ধমান থাকে । দুজগ্রাস্ত্রি ক্রিয়া মন্দাভূত : অর্থাৎ এট শোধে : কা-গ ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা :—

- ১। সর্বাঙ্গীন শোধ :—এগাব আসনিক বায়োনিয়া অ্যাপোসাইনাম ৪, ডিজি ৩১ ।
  - ২। সন্ধিহ-শোধ :—অ্যাকানাইট, পাবসেটি ১১, আবে ডিয়াম ।
  - ৩। অস্ত্রিক শোধ :—হোমবোবাদ মার্ক, বজোডোনা, এপিস ।
  - ৪। বক্ষঃ-শোধ :—এয়োনিয়া, ডিজিটেলিস ১১ -৩১, তাসোনিং, হোমাবাবাস ।
  - ৫। অংশিগত শোধ :—ডিজিটেলিস ১২—৩১ স্পাই ডিগিয়াং, আসেনিক ।
  - ৬। উদর শোধ :—অ্যাপোসাইনাম ৪ আসেনিক, চায়না ক্রোটেন্-টিপ্লিয়াম ।
  - ৭। অংকোষ শোধ :—অ্যায়োডিয়াম, বডো, পাব্‌স গ্র্যাকাইটস ।
  - ৮। গোড়ালির শোধ :—ফেবাম, চায়না, আসেনিক ।
- আসেনিক ৩x, ৬ বা ৩০ :—সকল বক্স শোধেই

আর্সেনিক প-ম উপকাৰী। বক্ষঃস্থলেঃ পীড়াবশতঃ হস্ত পদ বা সন্ধীকৌল শোথে, এবং প্লাগ ও যন্ত্র-তাদিগ বিবর্দ্ধন বশতঃ উদবীতে, ঢর্কলতা ও শীর্ণতা, লালবর্ণেব অস্থ্যস শুষ্ক হওয়া, স্তন্য ২ বিষমগতি-বিশিষ্ট নাড়ী, হস্ত পদতল শীতল, বারিমাঃ পিপাসা, কিন্তু অল্প জলপানেই তৃপ্ত বোধ, বক্ষঃস্থলে চাপিয়া ধরান আর বেদনা, শয়ন করিবার সময় শ্বাসকষ্ট, গাত্রত্বক পাণ্ডুবর্ণ।

বক্তান্ন নিঃসরণ (ooch & serum), মোমের গায় ৮৫, ত্বা, ক্ষত প্রভৃতি সন্ধণেও আর্সেনিক বিশেষ উপকাৰী।

অ্যাপোসাইনাম ক্কাথ (Decoction of Apocynum)।  
—শোথে। (বিশেষতঃ যকৃৎ হৃ উদব-শোথেব) একটি মহোষধ। মাত্রা ১৫—১০ ফোটা প্রত্যহ দুইবার সেবনে পূর্ণবয়স্ক ব্যক্তিগ পক্ষে অনেক স্থলেই উপকাৰ হইয়া থাকে।

অ্যাপোসাইনাম ৪।—মস্তক ভাবঃ ঢর্কলতা, সন্ধদাই তজ্জাত বা অস্থিব নিদ্রা, ব্যাগামা নাড়া, কো-বদ্ধতা, কিন্তু মল কঠিন নয় অসাড়ে মূত্রত্যাগ, পেটের উপর হঠতে বক্ষঃস্থল পশ্যন্ত ভাবী বোধ, এবং বক্ষঃস্থলে যাতনা বশতঃ বোঃ বাবস্থাব দাঘনিঃশ্বাস ত্যাগ করেন, হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া ক্ষণ, উষ্ণতা প্রয়োগে যাতনার উপশম।

এপিস-মেল ৩৫—৩০।—মূত্র বিকৃতি জনিত শোথ, আরক্ত জবেব পরবর্তী শোথ, পাদশোথ (বিশেষতঃ গর্ভাবস্থায়), তরুণ শোথে পিপাসাব অভাব বর্তমান থাকলে, প্রলাপ, ইতস্ততঃ দৃষ্টি, দাঁত কডমড় করা, শরীবেব অর্দ্ধাংশের স্পন্দন, মূত্র পবিমাণে কম, এবং মস্তকে ঘন, অল্প পবিমাণে কৃষ্ণবর্ণ, অল্প লাল মুত্র। শীতলতা প্রয়োগে যন্ত্রণার উপশম। (ডাক্তার পিয়ার্স এপিস ৩০ ক্রম ব্যবহাবেব পক্ষপাতী)।

এপিস্ ও অ্যাপোসাইনামের পার্থক্য।—  
ভাশে (যথা—গবম ঘবে থাকা, গবম কাপড় পরা, গবম জলপান

কণা, গরম জল সেক দেওয়া, অত্যন্ত সূর্য্যাদয় হইতে অত্যন্ত পর্য্যন্ত বৌদ্ধ-  
তাপ বর্জিত সহ শোথের স্ফুটন বন্ধি ও বাত্বিবালে স্ফীতির কঠকটা উপশম  
করা, আত্মন পোষান প্রভৃতি) শোথ বোগাব যত্রা গাডিলে আপদ্ দিতে  
হয়, **ঔণ্ডা** (যথা শীতল জলপান, শীতল ডায়া গা মুছান, শীতল  
বাতাদ নাগান প্রভৃতিতে) শোথ বোগীব যত্রা বন্ধি পাইলে, অ্যাপো  
সাইনা দেয়

**ডিজিটেলিস ৩x**।—জল স্থাপ ও চক্ষু বা বিষমগতি  
বিশিষ্ট নাড়া, শ্বাস প্রথমে কষ্ট, গলমণ্ডল মালিন, বোগী চিৎ হইয়া  
শয়ন করিতে পাবে না, জ্বাপণ্ডেব ক্রিয়া বৈশম্য, জ্বংবাস বা মজগ্রীষ্মব  
পৌডাভনিত শোথ ।

**অ্যাসেটিক-অ্যাসিড ২x**।—গা অত্যন্ত গুলিগে ও প্রবল  
ভৃক্ষা থাকিলে ।

**টেরিবিফিনা ৩**।—মজপিও হইতে বন্ধনাব হইলে ।

**কোল্লোইডিয়াম ১২ বা ৩০**।—মাস্তকশোথ, বক্ষঃশোথ, স্ফা-  
জান শোথ, বা মূত্রাবকায়ে পব শোথ ।

**আলোনিয়া ৩-৩০**।—বগ্নৎপাড, বা কোষ্ঠকাঠিন্য জনিত  
শোথ, গতাবস্থায় পাদ শোথ, বস্মাববোধ বা গাত্র পাডকার লোপ জনিত  
শোথ, সন্ধিব শোথ, শ্বাসকষ্ট, বৃসথুসে কাসি, বক্ষঃস্থলে বেদনা ।

**শালিসেটিল ৬**।—স্বানোকের ক্ষতুর গোলযোগ হেতু  
শোথ ।

**স্কুইল ২x**।—তরল শোথে মূত্রবোধ ।

**আস-আয়োড ৩২** (আহাবেব পবই দুই গ্রেণ করিয়া সেবন)।—জ্বং-  
পিণ্ডের বোগজনিত শোথ । **আস-আয়োড বিচূর্ণ** কখনও যেন জলসহ  
সেবন কবা না হয় ।

**ষ্ট্রোফ্যান্থাস ৪**।—জ্বংপিও পেশীবোগজনিত শোথ; ক্ষুদ্র,  
ক্ষুভ, অনিয়মিত নাড়া, শ্বাসকষ্ট, গলমণ্ডো ও পাকশয়ের আলা,  
বমনোদ্বেক বা বমন, উদরাময় ।



জলে, দুবাঁইয়া দিয়া পৰাণে উক জল ঢাল এবং পৰাতন পৰিষ্কাৰ কাপড়ে গা  
মছাইয়া দিয়া বোগাকে বিছানায় গবম কাপড় দিয়া ঢাকিয়া বাথ । সাবধান,  
**কোনমতে ঔষধ না লাগে ।** স্নানও এব ঘণ্টা পূর্বে বা  
পবে, বোগাকে স্নেন থাইতে বা বমাইতে না দেওয়া হয় ।

**শাখাশাখা ।**—তরুণ শোথে, তরুণ জবেব নার লমপথ্য, পুৰা  
তন শোথে, পুষ্টিকর লমপথ্য । সত্ত পশ্চত বিস্তৃত খোল \* বা মানমণ্ড ।  
উপকাণী । দেশীয় কবিরাজগণের মতে জল ও লবণ খাওয়া নিষিদ্ধ ।  
যক্ৰণের পীড়াজানিত শোথে, গন্ধ ও মিষ্ট দ্রব্য নিষিদ্ধ । মাংসেব খোল স্তপথ্য,  
কিন্তু কোবদ্ধতা থাকিলে নিষিদ্ধ । কটী স্তপথ্য বটে, কিন্তু উদরাময়  
থাকিলে নিষিদ্ধ । শীত জল পান কবিত দেওয়া যায়, কিন্তু মতবিবাক-  
জানিত শোথে নিষেধ, তৎপরিবর্তে খাঁচি, চুগ দেওয়া উচিত, উক জলে  
স্নান উপকাণী । বোগের একটু উপশম হইলে পৰাতন চাউনের ভাত,  
মগেব বা মর্শ্বণের কাথ মাংসেব খোল, সজিনাব ডাটা, মানকচু, পটোল  
বেগুন প্রভৃতি পথ্য ।

## রক্তশূন্যতা

(ANAEMLIA) ।

কাশব ও শোণিতের স্বাভাবিক পরিমাণ হ্রাস হইলে কিম্বা উহাব লাল  
কণিকা গুণিব অথবা উহাব উপাদানচয়ের [ অথবা শ্বেতাংশ (albumen)  
বাগদ (hemoglobin) প্রভৃতি গুণেব ] অপকর্ষ ঘটিলে, আমবা তাঁহাব

\* টাটকা খোল শাঁড়িতে রাখিয়া মুছ মুছ জাল দিলে খোল কাটিয়া যাইবে, তখন  
শাঁড়ি নামাইয়া ঐ খোল একটু মোটা পরিষ্কার পুরাতন কাপড়ে ছাঁকিয়া লইলে, পরিষ্কার  
জলের মত হইবে । ঐ জল একটু একটু খাওয়াইতে হইবে ।

† ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র মানমণ্ড টাটকা ছুঁকে উত্তমরূপে সিদ্ধ করিলে, মত্ত প্রস্তুত হইয়া থাকে ।

“বক্তৃতা” হইয়াছে বাগ । বলক্ষয়, ক্ষুধামান্দ্য অজীর্ণতা, শৈথিল্যিক বিলম্বিত প্রতীক্ষণ হওয়া, শিথিলতা ও শিথিলতা, প্রতি মিনিটে ৮০ বা ৯০ স্পন্দন, শব্দেব উচ্চতা হ্রাস (কখনও বা হ্রাসদেখে শোথ), শব্দেব শীর্ণ মলিন বা পাণ্ডুবর্ণ, অস্বস্তি বা অবসন্নতা, শ্বাসকষ্ট, বুক ধড়্‌ ধড়্‌ করা প্রভৃতি এই রোগের সাধারণ লক্ষণ আলো ও বাতাসেব অভাব, অত্যধিক বজ্রশব্দ বা বক্তৃতা, অশ, শরীর হইতে বেশী রস বক্তাদি নিঃসরণ প্রভৃতি কারণে এই পীড়া জন্মে ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা ৪—

অত্যধিক রস বক্তাদি নিঃসরণ হেতু রোগ জন্মিলে—চারনা, অ্যাসি-ফস ।

শ্বস্ন বজ্রশব্দে—পান্স, ফেরান ।

আলো ও বাতাসেব প্রভাব জনিত পীড়া হইলে—ফেরান, পান্স, নাস্ত-ভ, নেট্রাম-সালফ ।

এই পীড়া দ্বিবিধ :—(১) মুখ্য বা সমুদ্রুত (primary), ও (২) গোণ ৩ আনুষঙ্গিক (secondary) ।

### (১) মুখ্য বা সমুদ্রুত বক্তৃতা

(Primary Anemia) ।

সমুদ্রুত বক্তৃতা আবার দুই প্রকার—যথা (ক) হ্রিৎ পীড়া (chlorosis) ও (খ) বক্তৃতা উৎকট বক্তৃতা (progressive pernicious anemia) ।

(ক) হ্রিৎ পীড়া ৪—এই পীড়া যৌবনাবস্থায় হইয়া থাকে । বুক পাণ্ডু বা ভস্মবর্ণ অথবা সবুজাভ, ত্রণ, গণ্ডয় বক্তাভ, বুক ধড়্‌ ধড়্‌ করা, মুখমণ্ডল ক্ষীত শ্বাসকষ্ট, শুক কাসি, শ্বাসিক উচ্চতা (৯৮°৪) অপেক্ষা গাত্র-তাপ কম, শ্বাসযন্ত্র ও বক্তৃতাশালনযন্ত্র বা পাকশাস্ত্রিক যন্ত্রেব গোলযোগ উপস্থিত হওয়া, বিমর্ষতা বা এই পীড়ার প্রধান লক্ষণ । এই বোগ স্ত্রীপুরুষ উভয়েবই হইয়া থাকে ; পুরুষ অপেক্ষা

জীলোকের এই পীড়া বেশী হইতে দেখা যায়, জীলোকদিগের হইতে উপরি উক্ত উপসর্গসমূহ কখনো কখনো লক্ষণচয়ন হইয়া থাকে। এই পীড়া সহ যক্ষ্মা বা জীবাণুজনিত রোগ, উচ্চ জ্বর, শোথ, বজোঁবাণ, বগ্নস্থি প্রদাহ, প্রচুব ক্ষয় বা হ্রাস ইত্যাদি উপসর্গ। বর্তমান থাকিতে পারে।

**চিকিৎসা।**—পীড়ার প্রবর্ত, ফেরাম অক্সুর ৩২, বা পালমিটিন (বা যক্ষ্মা জীলোকদিগের পক্ষে), ডাঃ ম্যাক ডাঃ বার্ট ডাঃ জ্যাক প্রভৃতি বহু বিচক্ষণ চিকিৎসক, যেরূপ, ম্যালুম অনেকগুলোই ফলপ্রসূ। এবং পীড়া বহু পর্বত ও একটি হইয়া পাতাল নেটান-মিথ-৩০ (বিশেষতঃ দেহ মনের অবসন্নতা হইলে) বা ল্যাক্সেফ্রিন ৬২ ৬২ চূর্ণ ব্যবস্থায়। ক্যান্সার-লিফট, ফ্রম ও ব্যবহারে ডাক্তার ডর্জ বহু আশীর্বাদ করেন। পাতাল-লিফট (The Home World for Dec 1911) (জটব্য)। জীলোকদিগের বক্তৃতা সহ হাবৎপাড়া থাকিলে, যক্ষ্মা সাহেবের মত কাকাস সর্কোব্রিট ব্যবহার। ফেরাম অক্সুর ৩২ (আহাবের পর্বত সেবন) বক্তৃতা-লিফট একটি অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ।

**অনুশাসক চিকিৎসা।**—সাধারণ সাহাবিধ পালনীয়। পট্টিকার অগচ্চ সহজে পরিপাক হয় এমন জলীয় আহাব, মকান সন্ধি এক, বেডান, ভাণ্ডা যথেষ্ট থাকে। (সহ হইলে) নদীদে ডাঃ বা ইন্ডিয়ান ডাঃ অল্প পরিমাণ লবণ মিশাইয়া ভাতাদে স্নানবিধি। বজোঁবা (বা কলেবাটা) থাকিলে খোল প্রবাহ হইলে বক্তৃতা লাবণ্যমূল্য শীঘ্র বন্ধিত হয় সুতরাং বোণী স্বাস্থ্য বোগ দূর হইতে পারেন।

বমলীদিগের হাবৎপাড়া বা যক্ষ্মা বিবরণ ও চিকিৎসার জন্য জীলোক অধ্যায়ে “হাবৎপাড়া” জটব্য।

(খ) **বর্ধনশীল উৎকট** (বা সাংঘাতিক) বক্তৃতা-স্বল্পতা :—এই বোগ ধীরে ধীরে বন্ধিত হইয়া অতি উৎকট উপসর্গচয় আনয়ন করে। তাই ইহার নাম “বর্ধনশীল সাংঘাতিক বক্তৃতা-স্বল্পতা”। ইহার মুখ্য কারণ অত্যাধিক নিদ্রিত হয় নাই, তবে অস্বাস্থ্যকর স্থানে বাস, স্নায়বিক বা মানসিক উপহাস, দীর্ঘকাল যাবৎ স্তম্ভপান করান, পানীয়গণ গোল

যেণ প্রভৃতি কাবণে শোণিত লালকণাভাগ ক্রমশঃ কমিতে থাকিলে এবং কণিকাচয়িত আবাবাঁদর পাববতন ঘটিলে, আমবা এই বোণ হইয়াছে বাণ।

দানে ধাবে আক্রমণ ( অজ্ঞাতভাবে ), লেবু মত টিঙ্গা তরিত্রা নল্লি অথবা মোমেব মত সাদা গাত্রত্বক ( কখনও বা ক্ষণস্থায়ী গাবাসহ ), কিয়ৎ পানমাণে শীততা, শবাবের শুষ্কত্ব কোমল শলখাল, দোঁকল্য, অনসন্নতা, গাত্রতাপ সামান্য কম বন্ধি বুক ধডহড করা, শূচ্চা, নাসিকাদি হইতে বক্তৃতা শ্বাসকষ্ট, অত্যাগতা, ক্ষুধামান্দ্য, উদ ময়, শবাব ও মনেব অনসন্নতা প্রভাত ততাব প্রধান লক্ষণ, শেষাবস্থায় কেহ কেহ শ্বাসকষ্ট হইয়া পড়েন। হতাব ভোগকাল কয়েক সপ্তাহ হইলে, কয়েক বৎসব পয্যন্ত, শাবী য- অশক্তি তনক- সৃষ্টিবিৎসিত হইলে, কদাচিত্ত বোগ সাগতে পাবে। পুৰোক্ত হবিৎপীড়ায় চম্ব সন্মুক্তাভ, কিন্তু এই বোগে স্বব হ্রিচাৰ্ণ হয়।

**চিকিৎসা ৯ আর্সেনিক ২১।**—এই ঔষধ সেবনে বহু স্থলে স্তফল পাওয়া গিয়াছে। অতাব তুচ্ছলতা এই ঔষধ প্রয়োগেব প্রধান লক্ষণ।

গ্যাচেল স্তাণ্ডস মিলস, প্রভৃতি আমেরিকাব স্ত্রীসিদ্ধ হোমিও প্যাথিক চিকিৎসকগণ কমাল-আর্সেনিক ( Fowler's Solution মাবা এক ফোটা হইতে পাঁচ দশ ফোটা পয্যন্ত প্রত্যহ তিনবার ) সেবন কবিবাব বাবস্থা দেন। যতদিন পয্যন্ত বেশ বুঝা যায় যে, শরীরের লালকণাভাগ বাড়িতেছে ততদিন পয্যন্ত হহা অবাধে দেওয়া চলে, কিন্তু যদি পাকশয়ে উপদাহ (imitation), বা চক্ষুব অধোভাগ স্নাত হইলে থাকে, তাহা হইলে আর্সেনিক স্তাগিত বাধিতে হইবে। আবশ্যক হইলে, পুনরায় আর্সেনিক ৩১—৩০ বা নির্কীচিত অপব কোন ঔষধ সেবন কবিতে হইবে।

**কমলেশ্বরাস ৬—৩১।**—বক্তৃতা, যকৃতেব মেদাপকর্ষ প্রভৃতি বিধান-বিকার।



গ্যাসিলিনাম ৩০—২০০ (সপ্তাহে এক মালি সেবন), চায়না ৩—৩০  
হার্জ নাই ৬ ডাড্র্যাটিন ৩, মার্ক-ভাইড ৬৫ বিটন, কিউগ্রাম ৩, প্লাসাম ৬  
প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। এ পীড়ার ফেরাম বা  
লৌহসিটিক এবং প্রয়োগে উপকার দশে না।

মাগুর মাছেব কোল খাওয়া, ডাকপাথার তেল মাথা হিটকব।  
“পুবাচন সত্যিকা” বোগের চিকিৎসাদি দ্রষ্টব্য।

## (২) গৌণ বা আনুমানিক বক্তৃতা

(Secondary causes)।

গাভরুক নিবণ, শ্বেতাভ রক্তদ্রাঃ দ্বিগুণ-ধূসর বা পাণ্ডুরণ, শীর্ণতা,  
পাকায়িক বা আয়িক গোলাগোল, শ্বাসপ্রশ্বাস ও হৃৎস্পন্দন দ্রুত,  
বুক ধড়ফড় করা, ক্ষীণা নাড়ী, শোথ, শিবঃপীড়া, শিবোপদন,  
মছা, ক্ষুদ্রামান্দা, মাগুশূল, সর্বাঙ্গীন দোর্বলতা ও মানসিক অবসন্নতা  
প্রভৃতি, এই বোগের প্রধান লক্ষণ।

অস্বাস্থ্যকর স্থানে বাস অপুষ্টিকর খাদ্য, বক্তৃতা, পবাসপুট  
সংক্রামক বোগ (যথা—ম্যালেরিয়া, কালাজর উপদংশ, যক্ষ্মা), বিবাক্ত  
দ্রব্য (কুইনাইন, আর্সেনিক, পাবদ, তাম্র নাসা দস্তা) দাবকাল বা অধিক  
মাত্রায় সেবন, পাকায়িক-প্রদাহ বা পাকায়িক ক্ষত, পুবাচন মজগ্রন্থি  
প্রদাহ বালাস্থি-বকতি, উৎকট অর্কুদ, আঘাত, পতন বা অস্ত্র  
প্রয়োগ জনিত কিস্মা এসবকালে বক্তৃতা, মজপানাদি অত্যাচার বা  
লাম্পটা প্রভৃতি কারণে, এই বোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে।

চিকিৎসা :—ফেরাম-বিডাফ্রিম, চায়না ১২—৩, আর্সেনিক ৩১  
ক্যালকে-কার্ক ৬, হোলোনিয়াম ২২, প্লাসাম ৩, কসফোবাস ৩, এই বোগের  
প্রধান ঔষধ। মূল কারণ (যথা ম্যালেরিয়া, যক্ষ্মা, উদবাসময় প্রভৃতি)  
নিগরন করিয়া উহার ঔষধাদি ব্যবস্থা করা বিধেয়, যেখানে বক্তৃতা  
প্রকৃত কারণ অবধাবণ করিতে পাবা না যায় তথায় আর্সেনিক ৩৫—৩০,  
এপিস ৩—৩০, ক্যালকে কার্ক ৬—৩০, কার্কো-ভেজ ৬—৩০, চায়না ৬,  
পালমেটোলা ৬ প্রভৃতি ঔষধ পবীক্ষণীয়।

ম্যাগ্নেসিয়াম বোগে ৮গিরা বক্তৃৎসন্নতার, নেট্রাম-ময়ব ৩০ । ম্যাগ্নেসিয়াম জনিও বক্তৃৎসন্নতা, জিহ্বা চরিত্রাবণ, অক্ষুণ্ণ, আৱত বমনেচ্ছাস ৮ সম্মুখ উপালে বেদনা, পিত্তাবকা প্রভাও লক্ষণে, অধীয়া-ভাজ্জিনিকা ২২—৬২ ফলপ্রদ । শাবাবিক বা মানসিক প্রাশ্রাসে অনিচ্ছা, মত্রে urates ও phosphates বৃদ্ধি লক্ষণে, পিত্তিক অ্যাসিড ৩ ( প্রাণমাত্রায় দুই গ্রেণ ৬ ঘণ্টা অথবা সেবন ) । বিষম কোটবদ্ধতায়, প্রাশ্রাস অ্যাসেটিকাম ৩ ( প্রাণমাত্রায় দুই গ্রেণ কাবয়া প্রত্যাহ তিনবাব সেবন ) । বক্তৃৎসন্নতা বা ঋতু বক্তৃৎসন্নতা এই পীড়া হইলে, পানসেটিকা ৩ বা দেবাম মেট ৬ । শ্বেত প্রদর প্তুলক্ষণ বক্তৃৎসন্নতা বা উদবাময় জনিও বক্তৃৎসন্নতার, চায়না ৩ বা ফস্ফরিক-অ্যাসিড ৩ । শোধ, উত্থানশক্তিবাহিত বা জীবনশক্তিব হ্রাস অবস্থায়, অ্যাসেনিক ৬, বস্মাকাসিব লক্ষণ থাকিলে ফস্ফোরাস ৬ । মগপানাদি অত্যাচাব জনিও হইলে, নাক্স ভামকা ১২—৩০, পানদেৱ অপবাবহাব হেতু পীড়া হইলে, নাইট্রিক অ্যাসিড ৬ বা অবাম-নেট ৬—৩০, কুইনাইন বা লৌহ অপবাবহাবজনিও বক্তৃৎসন্নতার গা শাত শাত কবা লক্ষণে, পানস ৬—৩০ । উল্লিখিত কোন ঔষধে ফল না পাইলে, সালফার ৩০ দুই দিন সেবন করিয়া আব দুই দিন বিনা ঔষধে থাকিতে তহাব, পরে লক্ষণ অনুসাবে উল্লিখিত কোন ঔষধ নিরীক্ষাচন কাবয়া প্রয়োগ কবিতে হয় । যদি তাহাতেও কোন উপকাব না হয়, তাহা হইলে নেট্রাম-সাল্ফ ৩২ বিচূর্ণ ৩০ ব্যবস্থা, এই ঔষধটি বোগীর প্রায় সকল অবস্থাতেই ফলপ্রদ ।

এই ঔষধোক্ত “প্লাগা,” “উদবাময়,” “অতিবক্তৃৎসন্নতা,” “পানাতন স্মৃতিকা,” জীবোগাধ্যায়ে “হবিৎ পীড়া” প্রভৃতি বোগ, দ্রষ্টব্য ।

## শ্বেতকণিকাধিক্য-বক্তৃৎসন্নতা

( Leukemia ) ।

যে বক্তৃৎসন্নতা বোগে শোণিতেব শ্বেত কণিকাচয় বৃদ্ধি পায়, তাহার নাম শ্বেতকণিকাধিক্য বক্তৃৎসন্নতা । ই শ্বেতকণিকাধিক্যসহ পীহার

বা জম্বীকাগুজিয়ার (Jambhaka) বিবদ্ধি হয়, অথবা তত্ত্বিমজ্জা (Jocumajja) আক্রান্ত হয়। বহুজম্বীকার উপসর্গসহ স্নায়ু যন্ত্র বা জম্বীকাগুজিয়ার (বিশেষতঃ গৌণ) প্রদীপ্তমহেব, দিবাক, অসি (বিশেষতঃ দিবাক) পঁজায়া মহা বেদনা, চেণায়া শালিন বা মেমিবে মত হওয়া চ্যামোদ শোথ, নাসিকা দিতে বক্তৃতা, নিম্নোক্তক প্রাচীনে এই বোগের প্রদীপ্তমহেব। এ বোগ চ্যামোদ, চ্যামোদসহ উপসর্গাদি স্থানগত থাকতে পারে।

**চিকিৎসা**—যাণেনিক হ্যামোড (প্রতি মাত্রায় দুই গ্রেণ) কনিয়া অ্যান্‌লো পলক (সেন) ইত্যাদি উষ্ম। প্রাচীনে বেদনার সিম্ব নাথাস ৩২, নিম্নোক্তক পাক্ক-জ্যামিড ৩২ (প্রতি মাত্রায় এক গ্রেণ) শ্যামোদ, বং মেট্রোমিট, শীতলতা, বাত্বিবর্জিত প্রভৃতি উপসর্গে নেট্রাম-মি ৩০। নতুন চ্যামোদে ঘট্ট পদব্র্ম, শোথজনিত ক্ষতি, ঠাণ্ডা জলে স্নান করিবার বা গায়ে পানি পাড়ান বুদ্ধি প্রদান করা কাক ৩। প্রমেহ বা তুর্গম্বী বোগের পাক্ক, খুজা ৩০ বা নেট্রাম স্যামোদ ৩২।

মুক্তবায়ু সেবন, বিশ্রাম, শান্তির স্থান পছন্দিত হিতকর। শাণ্ডা সন্ধ্যাষ্ট শীত শীত বোধ বসন্ত উষ্মা বা প্রাতঃকালে শব্দে ২৩ (চ্যামোদ) মাথিতে পাবেন।

## ধূমলরোগ

(PURPURA)।

এই বোগে চক্ষু ধূমল বা বেগুন রং-বিশিষ্ট এবং প্রকাণ্ড ক্ষুদ্র উদ্ভেদ জন্মে এবং চক্ষু ও শৈল্পিক বাহীচক্ষু বক্তৃতা ঘটে ও বক্তৃতাএব পব চক্ষু ধূমল বা দেখায়, তাহ উচ্চ নাম 'ধূমল রোগ'। ধূমল রোগ জীবন :-

(ক) সামান্য বক্তব্য (simplex) ইহাতে পীড়কামাত্র উদ্ভূত হয় । (খ) রক্তস্রাবিক (hemorrhagic), পীড়কা স- ইহাতে দীর্ঘকাল মস্তিষ্ক পাকশিয়ণ এবং বৃক্ষমূস মূত্রগ্রাস্তি দেহাঙ্গানবিক বহু ইহাতে বক্তব্য এবং পোট দাক্ষ্য বর্ণনা হয়, (গ) বাতিক (catarrhic) ইহাতে অবসর তদন বাতাবাধেব উপসর্গ (কখনও বা আম- বাত) দৃষ্ট হয় ।

ক্রান্তি বোধ্য শব্দবে, নানাহীন ধূমপান পীড়কাচর (পীড়কাচর, চুলকাই না । পাক না এক অঙ্গী দ্বারা চাপ দিলে বাসস্থানে যায় না), (সামান্য আঘাতে) দোহে কালশিবা পড়ে, বক্তব্য; শোথ, রক্ত স্রাব, সন্ধিক্ষীত ও বেদনাক্রম ইতরা প্রভৃতি এই বোগেব প্রধান লক্ষণ ।

### চিকিৎসাঃ—

(ক) সামান্য বক্তব্য ধূমপান বোগেব প্রধান ঔষধ—**অ্যানিস** ৩১ (বিশেষতঃ কালশিবা পড়া, মাংস-খা স্বাভাবিক বেদনা বোধ বর্জন) এবং **অ্যানিস** ৩১ (অ্যানিস), বো, সালফ-অ্যানিস মার্ক, বাস ।

(খ) রক্তস্রাবিক ধূমপান বোগেব প্রধান ঔষধ—**ফটোফোরাস** ৩ (নাসিকা বা মাটী হইতে রক্তস্রাব এক ধড়ফড় করা, চক্ষু পাণ্ডুরণ ও সামান্য আঘাতেই রক্তপড়া), **ক্রেটোলিন** ৩ (শোণিত- বিকলতা blood disorganisation লক্ষণে) **হ্যামাটেলিন** ৩ (কালচে রক্ত পড়া ক্রান্তিবোধ ও মাংস-খা স্বাভাবিক সর্বাঙ্গ বেদনা), **ল্যাক** ৬, মার্ক, আস ।

(গ) বাতিক ধূমপান বোগেব প্রধান ঔষধ :—**অ্যানিস** ৩১ (অবসর অঙ্গে বেদনা ও আড়ষ্টতা), **মার্ক-ভাই** ৬ (বেগী গবম বা বেগী ঠাণ্ডা অসহ্য বাত্বিতে বোগেব প্রক্তি, মুখমাদা প্রদাহ ও ক্ষত), **হ্যাম-ভেটোলিন** ৪ (অস্থিরতা, সর্বাঙ্গ টাটানি, বিশ্রামকালে বেদনা বৃদ্ধি লক্ষণে), **গ্রিস** ৩ (শোথাদিকাবে), **অ্যানিস** **নিক** ৩১—৬ (অবে বোগী বেগী নিস্তেজ হইয়া পড়িলে) ।

মুণ্ডবায়ু সেবন, স্নায়ালোক ও পুষ্টিকর খাদ্য (বিশেষতঃ টাটকা ফল)  
উপকাণী।

## অপোষণজনিত ধূমলরোগ

(SCURVY)।

টাটকা শাকসব্জী বা যথোপযুক্ত আচাব না করা হেতু পৰিপোষণ-  
ক্রিয়ায় ব্যাঘাত ঘটিলে এক প্রকার ধূমল রোগ জন্মে, এই শৌণিত-  
রোগের নাম “অপূর্ণপোষণজনিত ধূমল রোগ”। বেগুনি বং বিশিষ্ট ক্ষুদ্র  
ক্ষুদ্র পীড়কা, দৌৰ্জলা (যথা তাপাইয়া উঠা, বুক ধড়ফড় করা, বেড়া-  
হিতে না পাবা পড়তি), শ্বাস প্রশ্বাসে দুগন্ধ, দাঁত নড়া, চন্ম  
কালশিবা পড়া, শ্বাচ্ছদ্র মাটো, নাসিকাদি শারীরিক যন্ত্র হইতে বক্ত  
পড়া, ক্ষুধামান্দ্য বা রাঙ্গুসে-ক্ষুধা, বক্তস্বল্পতা প্রভৃতি ইহাব বিশেষ  
লক্ষণ।

চিকিৎসাঃ- প্রচুর পাবমাণে লেবুর রস দ্রব আশ্রু ও টাটকা  
শাকসব্জী খাইলে এবং সম্পূর্ণরূপে বিশ্রাম করিলে রোগ সাবিত্রা হয়ে,  
কদাচিতঃ না সারিলে নিম্নলিখিত ঔষধ দিতে হয়ঃ—**আস্কিউরিনাস**  
**৩০ চূর্ণ** বা **কার্বো-ভেজ** ৬ (মুখমধ্যে বা মাটাতে ক্ষত হইলে)  
**চাক্সানা ৩** (কাণ ভেঁ ভেঁ করা, শীর্ণতা বা দৌৰ্জলা, মুখ বা অঙ্গ  
হইতে বক্তস্রাব), **ফস্ফোরাস ৩—৩০** (বাল্যস্থি বিকৃতিসহ এই  
রোগ হইলে), **আসেনিক ৩০—৩০** ও **আসিড-মিউব ৬**, **ব্রায়ো ৩**,  
**কেবাম ৬**। কালশিবা পড়িলে, তিনিগাব সহ স্পিবিট ক্যান্ডার মিশাইয়া  
তদপবি খাদ্য প্রয়োগ।

# অপোষণ জনিত লোহিত ত্বক্

## ( PELLAGRA )

প্রাণবায়নোপযোগী খাদ্যে লোহিত (Iron) অপ্রাপ্ত জনিত ত্বক্-লোহিতবর্ণ প্রকাশনিক ও স্নায়বিক গোণযোগ প্রভূত উপসর্গ এটিতে “অপোষণ জনিত লোহিত ত্বক্” বোগ আন্মরাছে বলি। দারিদ্র্য নিবন্ধন আমাদের এই বঙ্গদেশে স্থান স্থানে ও দক্ষিণ ইউরোপে একে বোগেব বিস্তার, ইহাব অপব নাম “হতাশীয়া” বোগ—এক বোগ চিকিৎসার্থ ২০টি বিশেষ হাসপাতাল ইতালী দেশে প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে।

শরীরেব স্থানে স্থানে (বিশেষতঃ হস্তে) রক্তিম বর্ণের দাগ ও ক্ষত হওয়া, গা বসন্তে ওয়া শিউঁদাডাঈ বেদনা, অজীর্ণতা (কদাচিত উদবাসয়), মুখ হইতে লালান্নাবপ্ৰস্রাব উপসর্গ পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পাওয়া এক বোগেব প্রধান লক্ষণ, পীড়া গুরুতর হইলে পূর্কোক্ত লক্ষণসকল শিব ও পৃথদেবে বেদনা আক্ষেপ, পক্ষাঘাতে, বিধাদ বা উন্মাদ বোগ ঘটয়া বোঝা গন্ধক পা হন।

চিকিৎসা—সালফার (ডা. ডা.লপ ৬২ পয়েগে উপকার পাইয়াছেন বলেন), সিপিরা ৬ ফস্ফো ৩—৬, নেট্রাম মিডব ৬, বিট্রল ৩০, ল্যাথাইট ১০ (বিশেষতঃ পক্ষাঘাতক লক্ষণে), আজ নাই ৩—৩০, গ্যাকেসিস, ৬, আর্ম ৩২—৩০, সিকেলি ৩২—৩০ প্রতিতি ঔষধ লক্ষণান্তমারে দেয়। বোগের প্রথম অবস্থায় ডিম্ব ও মাংস কেহ কেহ উপকারী বলেন। বিশ্রাম, পুষ্টিকর খাদ্য, সাধাবণ স্বাধ্যাবিধি বোগেব সকল অবস্থাতেই পালনীয়।

---

## অর্বুদ বা আব

### ( TUMOUR )

শরীরেব কোনও স্থানে নূতন তন্তু উপস্থিত হইয়া ফুলিয়া উঠাকে আব বহে। ইহার উৎপত্তি কারণ আজও নির্ণীত হয় নাই।

এই রোগে কখনও শ্রাকান্ত স্থানে বেদনা থাকে, কখনও বা থাকে না ।

আব লেই প্রকারে ৪ তম পদ্ধতি ও ভাষা প্রকৃতি । “মৃত প্রকৃতির আব” সমাপনকা তত্ত্ব কোনও বিশেষ ক্ষতি বোঝে না । ৫ অক্ষুণ্ণ সমাপনকা তত্ত্ব সকল স্বাস্থ্য কার্যে বাড়িতে থাকে, তাহাকে “ভাষণ প্রকৃতির আব” কহে ।

### চিকিৎসা ৬—

ব্যারাইটা কার্ড ৬ ১—এই রোগে একটি ১২০ ঔষধ ( বিশেষতঃ গণ্ডদোশ চিকিৎসা-আবে ) ।

আটসনিক ২১--৩১ ১—শ্রাকান্ত স্থানে বেদনা ও ধাতুবিচ্যুতি লক্ষণে ।

চিকিৎসক আবে, ক্যালকিউলা কার্ড ৩০, জ্যানাক্স আবে হাইড্রাসটিস ২৫-৩, ( বিশেষতঃ গ্রাউথ বা ৫ গা ১ আবে ) এডম্যান্ড আবে, ইউক্যালি-প্টাস ৩২ সেবন ও ইউক্যালিপ্টাস ৪ অক্রান্ত স্থানে বাহ্য প্রয়োগ । খুজা, কাল্পা-আন, ফোনামান, অ্যাফোন-বার্ডিস ( প্রতিমালায় আবে ফাঁটা হইলে ইন কোড ), ফক্‌বাস পদ্ধতি সেবন উপকারী । চিকিৎসা-প্রয়োগ — মৃতপ্রকৃতি আবে ৬পব আয়ডোবম বিচুণ বা কার্বো ভেজ ছডাইয়া দিল মরণীয় লাবন হইতে পারে, ডাঃ Cooper কটাবমলন (ট্যাঙ্ক কটা ৪ মত ভাষাস্থান বিশেষ) ব্যবহারে বহুল সুফল পাইয়া ছিলেন । “কর্কট বোগেব” ঔষধাণি দ্রষ্টব্য ।

### উপদ্রষ্টব্য ১

এই সংক্রামক ব্যাধির যেরূপ বিবরণ ও চিকিৎসার জন্য, “১৩। জননেদ্রিরের পীড়া” অধ্যায়ে ব্রিটিশ রোগ (venereal diseases) অণুচ্ছেদ দ্রষ্টব্য ।

### সংক্ষেপ ১

## ৪। শ্বাসযন্ত্রগুলোর রোগ।

যন্তিকসহ যাবু ক প্রাୟমভ্যন্ত কহে । ২২ স্বাধমগুণে । তিতব  
 কি এক অদ্ভুত শক্তি নিহিত আছে বাহ্যে বটে । সুতরাং পিতৃ ১১১১১১ সমস্ত  
 যক্ষ নিজ নিজ কার্য্য করিতেছে, যাচাবে প্রভাণে আমায় হাত ১১ নাহি নাহি,  
 এবং যাচাবে পাতাবে আমায় দেব বোধশক্তি উন্মেষ ॥

মন্দির ১ গোণে, শাল ও পাটতা গাছেরে বান পবিত্র নব জন্ম নথো  
মণি বাস করিলে উপকামি নথো।

ମାନ୍ତ୍ରୁକ ଓ କ୍ଷେତ୍ରକାବ ଏମାନ ।

১৮ অধ্যায়ে মাতৃক ও বশেক-ক-বিলা দাঃ বাঃ ত হকঃ । মন্তিকের  
আঃ ৭ ও মাতৃক গল্প বাঃ ৭ গের প্রদাঃ ৭ নাম মাতৃক বিলা - দাঃ ।

কবেটি লেখো আঁত বাগানে না মধুকী পাড়া ।। ত হলে এই  
বোণ দেও, তিনটি পবদা দ্বারা মস্তক অচ্ছাদিত করি- উহা, এবং একটি  
পবদাটো “মাস্তকাববকা-বিনা” কহে । অর্থাৎ মাস্তক, কলেককা প্রভৃতি  
এবং পবে, মাস্তক বিনা প্রদাহ” লিখিতে ইহা । এই পাড়া মহজন্য নম্র  
সুপ্রবণ প্রথম হইতেই হুঁচকিৎসাকর যন্তু রাখা গাণিক ।

নাশ্রাভাঙ্গন সম্প্রদায় ২—মাস্তক প্রদাহে মস্তিষ্ক জ্বল পাব। শিবঃদীড়া, মাস্তক বেদনা, প্রণাম, মুখমণ্ডল পানি, ১ত নাড়া, কপাল ও গলাব ধমনী নমনেব স্পন্দন, কোষ্ঠকাঠিন্য, বমন বা বমনেচ্ছা, নিদ্রাশূন্যতা, বোগেব প্রাণে চক্ষু ভাবা সঞ্চিত থাকে, কিন্তু বদ্ধিতাবস্থায় প্রসারিত হয়, এবং সেই সময়ে চক্ষে আলোক সহ হয় না, ও বোগেব প্রবল অগ্নিস্থায় কখনও কখনও দাত কড়মড় কবে, মাথা বোবে, শ্বাস প্রশ্বাসে কষ্টবোধ, ও মুত্র অগ্নগন্ধ বিশিষ্ট হয়। **কশোন্মস্কা** প্রদাহে শীত শীত বোধ, অল্পজ্বর, হস্তপদে দারুণ বেদনা, পৃষ্ঠদেশ শক্ত হওয়া; অঙ্গের শীর্ণতা ও ধীরে ধীরে পক্ষাঘাত উপস্থিত হয়।



**চিকিৎসা ১—**পড়িয়া যাওয়া বা অথ কোন বকমে মাথায় আঘাত লাগা, অধিকক্ষণ বোঁদ্রে ভ্রমণ, মানসিক অবসন্নতা বা উত্তেজনা প্রভৃতি এই বোগেব কাণে। শিশুদিগের মধ্যে এই বোগ অধিক হইতে দেখা যায়।

**চিকিৎসা ২—**প্রবণ জ্বর, তৃষ্ণা, দুহান্তর প্রভৃতি লক্ষণ, অস্বাস্থ্য ৩। আঘাত জনিত মস্তিষ্ক প্রদাহে জ্বর থাকিলে, আঁপিস ৩-৬। জ্বরমত এঁপিস, মস্তিষ্ক ভ্রাপ, চক্ষু জালবণ প্রভৃতি লক্ষণে বেলেডোনা ৬-৩০। বসিণে, মথ্য ঘাসাত থাকি বা তঠাৎ বিকট চিৎকার করিয়া উঠা লক্ষণে, এঁপিস ৫-৩০। মস্তিষ্কে প্রথমে বেদনা এবং সেই সময় পার্থিকালে মৃত প্রলাপ, স্নুস ভাস্কিহা হঠাৎ চমুকিয়া উঠা। প্রভৃতি লক্ষণ নাহোঁনয়া ৬, তেলিবোঁয়াস ৬ বা সালফা ৩০ ব্যবহৃত।

“মস্তিষ্ক কশেকক ছাঁৱ”, “মস্তিষ্কবিদ্যা-প্রদাহ” “মেরু-মজ্জাববকবিদ্যা প্রদাহ” ও “মেরু-মজ্জাব-লাহ” দষ্টে।

### মস্তিষ্ক-বিদ্যা-প্রদাহ ( Meningitis )

সান্নিপাতিক জবে বা গাম জবাদিগে ফোটক বসিয়া গাইলে কিসা সম্যকরূপে প্রকাশ না পাইলে “মস্তিষ্ক-বিদ্যা প্রদাহ” হইয়া থাকে। এবল জব তুল দেখা বা বকা গোঁগান একট্টে চাহিয়া থাকা জিহ্বা ও চক্ষু লাল, জিহ্বাদির কম্পন, অক্ষিপ, চক্ষু ব্যজিয়া থাকা বিস্ত বিড বিড বকা সংজ্ঞালোপ নিদ্রাবস্থায় হঠাৎ বিকট চীৎকার করিয়া উঠা, প্রভৃতি এই বোগেব প্রধান লক্ষণ।

**চিকিৎসা ১—**বোগ নিদিষ্ট হইলে (বিশেষতঃ সহসা চীৎকার কবিলে) এঁপিস ৩-২০০ প্রয়োগ কবিলে, অত্র ঔষধ সেবনেব প্রায়ই আবশ্যক হয় না। এঁপিসে উপকাব না হইলে, জিকাম ২৫-২০০ সেবা। মাথা ঘাড় শিবদাঁবা পিছনদিকে বাকিয়া পড়া বা ঘাড় শক্ত, মাথা একপাশে তেঁৱে, পড়া ও চক্ষুস্থিব লক্ষণে, সাইকিউটা ৬-৩০। মস্ত্যকব ভিতর ৬ বঁধাব মতন তাঁত্র বেদনায়, ট্যারেক্টিউলা ৬।

বেলেডোনা ৩, ব্রায়োনিয়া ৩, ওপিয়াম ৩—৩০, ভিবেট্রাম-ভিবিডি ১৫, জেলসিমিয়াম ১৫ হের্মিবোবাস ৩, হাইয়াসায়মাস ৩৫—২০০, ল্যাকেসিস ৩, ফসফোবাস ৩ সময় সময় আবশ্যক হইতে পারে ।

নিষ্কাশ্য :—বাতাস গোল এনন হবে বোগীকে বাখা ও ৫ গ্লাদি তবল লয়ু পথ্য ব্যবস্থা । এই বোগ আত ডয়ানক, উৎকৃত তোমিগুপাথিক ডাক্তাবেব হাতে রাখা উচিত । আলোপ্যাথিক চিকিৎসায় শত্রুকা দশ বাব জন মাত্র আবোগ্য হইয়া থাকে । ‘মস্তিষ্ক বক্তৃৎস্বল্পতা’ “মস্তিষ্কমিল্ল প্রদাহ,” “মেরমজ্জাববক কিল্ল পদাহ,” “মেরমজ্জাব-প্রদাহ ও বালবোগ পবিচ্ছেদে “মস্তিষ্ক জ্বলনক” দৃষ্টব্য ।

### মস্তিষ্কেব বক্তৃৎস্বল্পতা জনিত বিকাবে

(Hydrocephloid Brain)

ওলাউঠা উদবায়মক অবসাদকব (exhausting) কোনও বোগে বক্তৃৎস্বল্প হইলে, পোষণ কার্যেব ব্যাঘাত ঘন্নে—তখন প্রথমে আস্থবতা, জ্বরভাব, গোলান, স্নোবে নিশ্বাস (চলি, চলি কমা উঠা, দুমগু অবস্থায় সহসা বিকট চিৎকার কবিয়া সঠা, দাঁড় কড়মড় কনা, বুক ও গলা ঘড়্ঘড়্ কবা, সবুজবণ হুর্গক ভেদ নিঃসরণ, অক নিমার্ণিত নেত্র প্রভৃতি লক্ষণ ঘটে ; পরে ওদাসা , মুখমণ্ডল বিবর্ণ ও শীতল, সর্কাস (বিশেষতঃ হস্ত পদ) ঠাণ্ডা নাড়ী ও শ্বাস প্রবাস ক্ষাণ, ব্রক্ষতব্রক্ষ পর্ন্তেব মত বসিহা যাওয়া, মোহ উপস্থিত হওয়া ( এই মোহ প্রায়ই মৃত্যুতে পবিণত হয় ) । মস্তিষ্কে যথোপযুক্ত রক্ত সঞ্চালন ক্রিয়াব ( বা রক্তেব লাল কণিকার ) অভাব জনিত এই বিকাব সংঘটিত হইয়া থাকে ।

চিকিৎসা :—কফোয়াস ও ইহাব উৎবষ্ট ঔষধ , বক্ষো আংশক কার্য্য কবিলে বা বিফল হইতে জিকাম ৩৫ বিচূর্ণ বা জিক মিয়ুর ৬ দেয় । অস্ত্রাত ঔষধ জন্ত বাসবোগাধ্যায়ে শিশু মস্তিষ্কেব বক্তৃৎস্বল্পতাজনিত বিকার দ্রষ্টব্য ।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :—বোগীকে বিছানায় সটান শোয়াইয়া রাখা ( পা’ দুটি অপেক্ষা মাথাটি খেন কিছু নিম্নভাবে থাকে ),

এক টুকরা লাকডাও ভিতর খানিক বরফ বাঁধিয়া প্রত্যহ তিন চাবির  
 ঘাটে বসে। নিম্নলিখিত বায়ু সেবন করা এবং পুষ্টি করা থাকে। (যথা দুধ, মসুরি  
 ডাল সিদ্ধ করিয়া টেশন কেবল জলীয় অংশটুকু, জল সহ কয়েক বিন্দু স্নান,  
 ডিম্বের খেঁতাংশ মাগ, মাগুর বা শিম্ভা মাছের খোঁচা পূর্ভিত খায়েরান)  
 হিতকর।

“মস্তিষ্কে জলসঞ্চয় (পৃষ্ঠা ১৬৮)” ও পূর্বে কৃত “মস্তিষ্ক আন্দোলক ঝিল্লি  
 (পৃষ্ঠা ২০২)” এবং শোণিত ও বলাক্ষয়কর এই পীড়ার পার্থক্য ও  
 অতিবিকৃত ঔষধাদির জ্ঞান আমাদের প্রকাশিত “ওলাউঠা তর চিকিৎসা”  
 পৃষ্ঠা ১২৬—১২৮ দ্রষ্টব্য।

## মস্তিষ্কে রক্তাধিক্য বা রক্তসঞ্চয়

### (CEREBRAL CONGESTION)

শরীরের কোন অঙ্গে অস্বাভাবিক বা অানয়মিত রক্ত জমা হওয়াব নাম  
 সেই অঙ্গে “রক্তাধিক্য” বা “রক্তসঞ্চয়।” মস্তিষ্কেব কৈশিক-নাগী সমূহ  
 মধ্যে অত্যধিক রক্তসমষ্টিব বৃদ্ধি হওয়াব নাম “মস্তিষ্কে রক্তসঞ্চয়।” রক্ত-  
 সঞ্চয় দ্বিবিধ :—(ক) ধার্মনিক বা প্রবল রক্তসঞ্চয় (arterial or active  
 congestion) এর (খ) শৈথিল্য বা অপ্রবল রক্তসঞ্চয় (venous or  
 passive congestion)। ক্রত বা প্রবলবেগে রক্ত সঞ্চালন ক্রিয়াজনিত  
 রক্তসঞ্চয়ের নাম “ধার্মনিক রক্তসঞ্চয়,” ও অবরুদ্ধ বা ক্ষীণ রক্ত সঞ্চালন  
 ক্রিয়াজনিত “অপ্রবল রক্তসঞ্চয়” ঘটে।

(ক) মস্তিষ্কে প্রবল রক্তসঞ্চয় :—মুখমণ্ডল বক্রিম  
 ও ক্ষাত, মস্তক উত্তপ্ত, চক্ষু খেতাংশ উজ্জ্বল ও লালবর্ণ  
 (কখনও বা বক্রতের দোষজনিত হলে), শরীরের বর্ণ মেটে বং বিশিষ্ট;  
 হস্ত উষ্ণ ও ঘন-শূন্য কিন্তু পদদ্বয় শীতল, কপালে ও ব্রহ্মতালুদেশে বেদনা

বেদনা কখনও অস্পষ্ট অনুভূত হয়, কখনও দৃঢ়পদে বা যুগ্মরম্যাবাব মত  
বিশা জোবে চাপিয়া বরাবর মত, অথবা কখনও ভাববোধ), প্রলাপ  
পাকুক বা না থাকুক, মূত্র স্বল্প পরিমাণ ও লাগবর্ণ, প্রথমে আলোক বা  
দ্রবীণ শব্দ সহ না হওয়া প্রভৃতি “মস্তিষ্কে অব, ‘ক্লনবস্মেব” লক্ষণ ।

জ্বাণেণ্ডের ক্রিয়া প্রচণ্ড হওয়া, রক্ত প্রধান ব্যক্তিদেব ভাগ খাওয়া  
মাওয়া সত্ত্বেও যথোপযুক্ত পরিশ্রম না করা, সহসা কোন প্রাতন চর্যরোগ  
বসিয়া যাওয়া, প্রাতন যা সহসা সারিয়া আসা, সহসা স্বপ্ন বন্ধ হওয়া,  
সহসা শ্রাব (বর্ষা, ঋতু বা অর্শবোগেব বক্তশ্রাব) বন্ধ হওয়া, গেটে-বাতেব  
তরুণ আক্রমণেব প্রবল অবস্থার, গেটে বাতগ্রস্ত বোগেব সহসা বেদনা বা  
প্রদাহ অবসান, অতিরিক্ত ঘ্রাপান প্রভৃতি কারণে “মস্তিষ্কে প্রথম রক্ত  
সঞ্চয়” বটে ।

টিকৎসা ।—অধিকাংশ স্থলে, বেলেডোনা ৩৫—৩০ উপযোগী ।  
বেলেডোনা ও মুখমণ্ডল ও চক্ষু লাগবর্ণ, বস্ত্রাচ্ছাদিত অঙ্গে বস্ম, প্রলাপ,  
চক্ষুতারা বিস্তৃত প্রভৃতি রক্তাধিক্যের সাধাবণ লক্ষণে (এবং শিশুদিগের  
রক্তাধিক্যেব প্রধান ঔষধ), অ্যাকোন ৩x (ঠাণ্ডা লাগা বা প্রচণ্ড মানসিক  
আবেগজানিত প্রবল রক্তাধিক্য সহ জ্বর), গ্লোনইন ৩ (প্রচণ্ড দৃঢ়পদপানি,  
রোদ্র বা তাপ লাগা কিম্বা ঋতু বন্ধ হওয়া জনিত রক্তাধিক্য জ্বর না  
থাকা), ভিরেটাম-ভির ৩x (জ্বর সহ মস্তক উত্তপ্ত, মুখমণ্ডল ও চক্ষু লাগ,  
ঘাড়ের পশ্চাৎদিক চইতে নিবোধেশ পর্য্যন্ত বেদনা, চক্ষুতারা বিস্তৃত,  
দ্বিহৃদর্শন, মাথাভার, মুখমণ্ডল-পেশা সনূহের স্পন্দন প্রভৃতি, অ্যাকোনাইট  
ও বেলেডোনার লক্ষণ রোগীদেহে যুগপৎ বর্তমান থাকিলে), কিউপ্রাম-  
অ্যাসেটিকাম ৩ (উত্তেজ বসিয়া যাওয়া বা দত্তোদগমজনিত রক্তাধিক্য),  
মস্তিষ্কের “প্রচণ্ড রক্তাধিক্যের” প্রধান ঔষধ । শয্যাভ্যাগ না করা,  
শাবীরিক ও মানসিক উত্তেজনা পবিহার, তরল দ্রব্য পান এবং কপালে  
বা মস্তকে শীতল জলপটি (কিম্বা) বরফ দেওয়া বিধেয় ।

(খ) মস্তিষ্কে প্রবল রক্তসঞ্চয় ।—নিম্নত অস্পষ্ট  
মাথাব্যথা, ষিট্‌থিটে মেজাজ, মস্তকে গোলযোগ, অবসন্নতা; দুর্বল

জন্মপিত্ত, শিরায় ধীরে ধীরে, রক্তসঞ্চালিত হওয়া, মুখমণ্ডল প্রথমে মণিন ও উৎকণ্ঠাবাজক (পরে কদাচিৎ লালবর্ণ), হস্তগীহল (বা ঘনমুক্ত), চক্ষু অগ্রসব ও জেজ্যোতিহীন, বোগিগীব নিজ কপালে ॥ ব্রহ্মতানুভে কিস্থা মস্তকেব পশ্চাৎভাগে সতত হস্ত প্রদান কর, (বোগিগীব বাণন) তাঁহা। মাথা “বড় গবম,” কিস্থ অ. কেত পবাক্ষা করিণে তাঁহার মস্তক আদৌ উষ্ণ বলিয়া প্রতিপন্ন হয় না), মাথা ভার, হস্তবৃদ্ধিতা, এতাবা ও নিরুপমবে থাকিতে ইচ্ছা, মন অলোক বা স্তম্ভা গীত বাজাদি পর্যাঙ্ক সহ্য না করিয়া, নমন বা বমনচ্ছা, কখনও বা মাথাব যন্ত্রণায় অধীর হইয়া অশ্রু বিসর্জন করা প্রভৃতি ইহাও প্রদান লক্ষণ ।

জন্মপিত্তের ক্রিয়া তর্কণ হওয়া, দাঁতকাল যাবৎ শ্রাব নিঃসরণ হওয়া, সঙ্গমাতিশয়া, দাঁতকাল যাবৎ মনোকষ্ট, আবশ্রাশ মানসিক প্রশ্রয়, ধাতুগত বোগ (যথা, উপদংশ, ঘন, ককট রোগ, মাণ্ডলাল-মূত্র, গটে-বাত, দাঁতকাল যাবৎ ছব বা কিম-উপসঙ্গে ভোগা, পিত্তাবিকা, অজী। বোগ প্রভৃতি কারণে মস্তকে “অপবল রক্তসঞ্চয়” উপস্থিত হয় ।

চিকিৎসা :—জেজসি'ময়াম ১২—৩০, তরুণ অবস্থার সর্গপ্রদান ঈমব, পুৰাতন অবস্থায়, সাংস্রাব ৩০ উপকাৰী। জেজলস ৩ (শিবোদ্যুতন, কপালেব চাষিধাবে, বক্রনাধাবা যেন বন্ধ বহিয়ছে এইরূপ বোধ, মনস্থিতি কঠিতে না পায়, দ্বিধ দর্শন)। ওপিষ্যাম ৩—৩০ দোর তন্ত্র, কোঠকাঠি, চাংখোথ) ।

### মস্তকেব অবসাদ (Brain-lag)

অত্যধিক মানসিক পৰিশ্রমাদিক্রান্ত মস্তকেব ক্লান্তি বোধ হয়, ইহারই নাম “মস্তকেব অবসাদ ।” স্নায়বিক অবসাদে, অ্যাসিড ফেনো ২x, অত্যন্ত উদাসীন বা ইচ্ছাশক্তি বাহিত্য, অ্যাসিড-পিক্রিক ৩, স্মৃতিশক্তিব দৌৰ্বল্য ও বন্ধি হৃৎকোষপন্ন হইলে, জিক ৬ বা জিক-পিক্রিক ৩, স্মরণ-শক্তিব নাশ (বিশেষতঃ পরীক্ষা দানকালে), ইথিয়ুজা ৩; অ্যানাকাডি ৩, উৎকট পীড়া বা সংস্বেদ জালায় জালাতন হইবার পর মস্তিক তর্কণ

হইলে, ক্যাক-ফস ৬২ বিচু, পুরাতন শিরঃপীড়া, অত্যধিক পবিত্রমজ্জিত  
স্বাভাবিক হ্রাস, স্নায়বিক দুর্বলতা, ঠাণ্ডার উপসর্গাদির বৃদ্ধি ও উষ্ণতার  
উপশম বোধ লক্ষণে, সিনিক ৬।

## শিরঃপীড়া।

### (HEADACHE)

“শিরঃপীড়া” বলিতে লই অণ্ডাল পীড়ার অর্থ মানে। স্নায়বিক শিরঃ-  
পীড়ায় রগ দপদপ্ কবা, মস্তক তীব্র বেদনা, ক্ষুধা হ্রাস, মুখ আঠাল হওয়া  
বমন, বমেনোচ্ছা, ওয়াক তেঁতা প্রভৃতি উপসর্গ লক্ষিত হয়, বেশী চা বা  
কাফি খাওয়া, মাথোঁবিয়া, দাঁতের পীড়া, অতিবিক্ত মস্তক পীড়া  
বেড়ান, বেশী ভয় পাওয়া, দৈহিক বা মানসিক ক্লান্তি, ঘোঁড়াবনা, নিদ্রা-  
হীনতা, পাকশয়িক গোলযোগ বাড়তি কাল হওয়া ইত্যাদি।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা ৪—

১। ভ্রমণ আক্রমণে ১—নাক-ভ, মস্তক বক্রমণ-  
জনিত শিরঃপীড়াসহ মাথা ঘোরা ও কোঁচকতা (যুথমণ্ডল  
লোহিতাভ, চক্ষু উষ্ণ বা বৃহৎ বোধ হওয়া), ব্রাহ (তিক্ত বমনে),  
গ্লোন্ (দপদপে - বিশেষতঃ মাথা বেন ফাটিয়া যাইতেছে এইরূপ শিরঃ-  
পীড়ায়), ককিউলাস্ (বমন বা বমনোদ্বেকজনিত শিরঃপীড়া, অল্পমাত্র  
জল বা প্লেথ্রা বমন), ভিবে-অ্যাথ (বমনজনিত শিরঃপীড়াসহ অবসন্নতা  
ও শীতল ঘনাদি), কফিয়া (স্নায়বিক শিরঃপীড়াসহ অনিদ্রা), সেমি  
[ জীলোকদিগেব হিষ্টিরিয়াজনিত শিরঃপীড়া (বিশেষতঃ ঋতুব গোলযোগাদি  
লক্ষণে) ], অ্যাকোন্ (সাদি হেতু শিরঃপীড়াসহ বক্রমণালনের গোলযোগ  
হইলে), আইরিস্ (শিরঃপীড়াসহ বেশী পরিমাণ পিত্ত বমনে)।

২। পুরাতন শিরঃপীড়ার ১—সাল্ফার ক্যাক-কার্ক, নেট্রাম-মিথ্র, কিনিমাম-সাল্ক, (৩—৩০), সিপিয়া, কেলি বাই কেলি-কার্ক, স্ফ্রাইনেরিয়া, ন্যাক-ড, আর্স, ককিউলান, জিকাম্ (স্নায়বিক দোর্সলো) প্রভৃতি ঔষধ ৬—৩০ শক্তিতে কনপ্রদ।

### কয়েকটি প্রধান ঔষধের লক্ষণ ও—

অ্যাকোনাইট ৬—১০ ১—ব্রহ্মসংঘ জনিত শিরঃপীড়ার ভয়ানক বেদনা মনে হয় যেন মস্তিষ্কেব ভিতর হইতে সমস্ত পদার্থ ঠেঁগিয়া বাহির হইয়াছে। আধ-কপালে-মাথা-ধরা। সময়ে সময়ে কপালে ও পিঠে দপ দপ বেদনা—এমন কি চক্ষু পর্য্যন্তও এই বেদনার আক্রান্ত হয় নড়াচড়ার বা মাথা হেট করিলে কিম্বা গোলমাণে, শিরঃপীড়া বন্ধি, ও বিশ্রামকালে উপশম বোধ।

বেলেডোনা ৩, ৬, ৩০ ১—মাথা দপ দপ করা, আলোক বা কোনরূপ শব্দ বোগী কোন মতেই সহিতে পাবে না, তাহা বেদনা সহসা আরম্ভ হয় ও সহসা নিবৃত্ত হয়।

মেলিলোটাস ১২ ১—ব্রহ্মসংঘজনিত (conjective) প্রবল শিরঃপীড়া, যেন মাথা ছিড়িয়া পড়িতেছে। শিরঃপীড়ার বোগী অধীর হইয়া পাচাবে বা ভূমিতে মাথা ঝাঁড়িলে বা পাগলের মত প্রণাপ বকিতে থাকিলে, এই ঔষধটি দুই এক দিন ব্যবহারে উৎকৃষ্ট ফল পাওয়া যাইতে পারে (অন্ধ-বন্টা অথবা মেলিলোটাস ৪ বা ১২ সেবা)।

জেলুমিসিমিফ্রাম ৩ ১—শিরঃপীড়াহেতু রোগী চারিদিকে অন্ধকার দেখিলে বা অন্ধবৎ হইলে।

স্কেলটেলাস ৬ ১—Dr Schell বলেন যে, শিরঃপীড়াহেতু বোগী নিঃশব্দ বা “ডিসি মেবে” চলিলে (অর্থাৎ স্বপ্ন বা কবিতা চলা কেবা কবা বা শব্দ করিতে কবিতা বেডান, রোগীর পক্ষে অতীব কষ্টকর হইয়া পড়ে)।

ইথেরমিফ্রাম ৩, ৬—৩০ ১—ব্যস্ততা বা বিরক্তি কিম্বা মানসিক উত্তেজনা হেতু শিরঃপীড়া হইলে, দারুণ শোক পাইয়া শিরঃপীড়া,

শূল্যবানু গ্রন্থ রোগাদিগের শিবঃপীড়া , পেবেক বিদ্ধবৎ শিবঃপীড়া , এক-  
স্থানে বদ্ধ শিবঃপীড়া ।

**নাইট্রিক অ্যাসিড ১**—মস্তকের পশ্চাঙ্গে বেদনা ।

**ম্যাগ্নেসিয়া-ফস ২x—১২x চূর্ণ ( পল্লব জল সহ সেব্য )** ১—অসহ্য বেদনা, বেদনা মস্তকেব একদেশে হইতে অত্র স্থানে সরিয়া যায় , বেদনা সময়ে সময়ে অগতঃ হয় ও আবাব উপস্থিত হয় ।

**আর্গিকা ৬, ৩০ ১**—বস্ত্রসংকলিত, কিম্বা স্নায়বিক দৌর্বল্য জনিত, শিবঃপীড়া , চক্ষুব পাতা ভাবী বোধ , চক্ষে আঁধার দেখা বা অগ্নিকণাব গ্রাস দৃষ্টি , চক্ষু লালবর্ণ চক্ষু-জ্বালা, মস্তকেব উত্তাপ , কপালের বগেব ও গলাব শিরাসকলেব স্পন্দন , উচ্চ শব্দ , আলোক নড়াচড়া ও শরনে, পীড়ার বৃদ্ধি , এবং স্থিতি হইয়া বাসিয়া থাকিলে, উপশম বোধ । পড়িয়া যাওয়া হেতু পুৰাতন শিব পীড়ায় ।

**ব্রাউনিনিয়া ৩, ৬, ১২, ৩০ ১**—বস্ত্রসংকলিত বাতজনিত শিবঃপীড়া, নড়াচড়ায় বৃদ্ধি , মাথা ঘোরা , মাথা বেশী ভার , ষাড় নোঁয়া-ইলে, মনে হয় যেন কপাল দিয়া মস্তিষ্কেব পদার্থসমূহ বাহির হইয়া যাইবে । কপালে ও বগে বেদনা, টিপিলে ঐ বেদনার উপশম , আঁধ-কপালে ( বিশেষতঃ দক্ষিণদিকে ) বেদনা , বাতস্বাব উদগার উঠা ও পিত্তবমন , শিবঃপীড়ার পব, নাক দিয়া বক্ত পড়া । সম্মুখেব কপালে বেদনা । “মাথা যেন ছি ডিয়া পড়িতেছে,” এইরূপ উপসর্গে ব্রাউনিনিয়া ৩ প্রয়োগে অনেক সময়ে সুফল পাওয়া যায় ।

**ক্যাথেক্লিসিয়া-কার্ল ৩০ ১**—অতিবিক্ত মানসিক চিন্তাব দরুণ শিবঃপীড়া , ভয়ানক শিবোবেদনা ( প্রাতঃকালে ) , বাত্রিকালে শরীরের উর্দ্ধদিকে অতিশয় বন্দ , খালিপেটে বাতস্বাব উদগার উঠা ও মস্তিষ্কে শীতলতা অনুভব , আঁধ-কপালে মাথা ধরা ।

**চাইন ৬, ১২, ৩০ ১**—কাণের মধ্যে গুন্ গুন্ শব্দ , লালবর্ণ নাসিক , শারীরিক দুর্বলতা , বাতস্বাব হাই-উঠা ।



**শিল্পিহ্যাম-ডিগ ৬, ১—**সমগ্র মস্তকের উপর বেননা ও ভার বোধ, হস্তদ্বয় দ্বারা মস্তকেব ভাব বহন করিবাব ইচ্ছা, বাম কপাল হইতে মস্তকেব পশ্চাঙ্গাগ পশ্চাৎ বেদনা, প্রাতঃকালীন উদবাময়সহ মস্তকে ভারবোধ, ঋতুদোষ জন্ত শিব:পীড়া, খোলা বাতাসে শিব:পীড়ার বৃদ্ধি ও শ্রুতাস্তকালে উপশম ।

**নাক্স-ভমিকা ৬, ১২, ৩০ ।—**মাথা ঘোবা, কপাল ও বগেব শিবা সকলেব স্পন্দন, বিদার্ককব বেদনা, বমন ও বমনোত্তম, কোষ্ঠকাঠিন্য, আহারান্তে, মানসক পবিশমেব পব, ও মস্তক অবনত কবিলে, পীড়াব বৃদ্ধি, বশবান্ বা বক্ত-প্রধান ব্যক্তিদিগেব শিব:পীড়া, অন্ধ শিব:শল বাতা প্রাতঃকাল আবস্ত হইয়া প্রথ বেদনা তন্মায় এবং সায়াজে কমিয়া যায়, অথ বা পিত্তবমন । পিপিপাক যতঃ গোলযোগ হেতু বা অর্শজনিত শিব:পীড়ায় ও মস্তপান্নাদিগেব শিব:পীড়ায়, ইহা একটি উৎকৃষ্ট ওষধ ।

**শালমে উল ৩, ৬, ১২ ।—**পরিপাক কার্যের ব্যাঘাত বশতঃ কিম্বা অতিরিক্ত পরিমাণে তৈলাক্ত ও স্নাতপক ভোজনের পব, শিব:পীড়া, স্থালোকদিগেব জননযন্তেব ক্রিয়াবিকার জনিত শিব:পীড়া, একদিকেব কর্ণেব পশ্চাঙ্গাগে তীব্র বেদনা, মনে হয় যেন পেবেক বিদ্ধ হইতেছে ।

**ফস্ফোরিক অ্যাসিড ৬, ৩০ ।—**স্নায়বিক দোৰ্জলা ও ঋতুদোষজা জন্ত মস্তকে ও ঘাড়ে বেদনা, স্মরণশক্তির হ্রাস, দৃষ্টশক্তি কম হওয়া এবং কর্ণে কম শুনা ।

**সিপিহ্য ৬, ১২, ৩০ ।—**মস্তকে ভারবোধ এবং খোঁচা-বেঁধাব গ্রাম বেদনা, রক্তোবলক্ষণ্য জনিত বমন (বমনোত্তম) সহ শিব:পীড়া, কোষ্ঠবদ্ধতা, দক্ষিণ বা বাম চক্ষু উপর বেদনা ।

**শিল্পিকা ৬, ১২, বা ৩০ ।—**প্রবল শিব:পীড়া বশতঃ বিবেচনা-শূন্য, প্রাতঃকালে শীতবোধ ও বমনোচ্ছা সহ চাপিয়া-ধরার-মত বেদনা,

মস্তকের এক পার্শ্বে ছিঁড়িয়া ফেলাব ভাৱ বেদনা, চক্ষুর উপর বেদনা, এমন কি চাহিতে পাবা যায় না ।

**ত্রিশিফিগাস ৩।**—স্বলোকদিগের বমনোদ্বগসহ শিরঃপীড়া, ( ভ্রমণ বা অত্যধিক পরিপ্রমজ্ঞিত ) ।

**প্লাস্মাম ৬।**—( কোষ্টকাঠি ) জ্ঞানিত ) পুরাতন শিরঃপীড়া ।

**অ.ভেৰ্ণটাম নাই উকান ৬।**—শিরোদর্শন, মস্তাকের প্ৰভীবেদনে বেদনা, বস্ত্রাদি দ্বারা বাধিলে উপশম বোধ ।

**ফেল্লাণ্ডি, কাম ৩৪।**—যক্ৰতা হইতে বেদনা, যেন কোন গবি জ্ঞানিষ তদপরি বহিয়াছে ।

**সিমিসিফিগাস ৩।**—স্নায়ুদ্বয়ের বাতজনিত বিষণ্ণ বজাৎ বলক্ষণা জনিত শিরঃপীড়া, মস্তক ও চক্ষুতে তীব্র বেদনা, মস্তকান ঐ বেদনাব বৃদ্ধি, কপাল হইতে ঘাড় পর্য্যন্ত বেদনার বিস্তৃতি, মস্তকের পশ্চাৎভাগে বেদনা, তীব্র শিরঃবেদনার জন্ত চক্ষু তাবা শিশিত, প্রলাপ ও অস্বাভাবিক, ওলুবাযুগ্রস্তা ক্ষণাঙ্গী স্থালোক'দগেব বমনসংঘটিত শিরঃপীড়া সংশ্লিষ্টা ও ছাত্রগণেব শিরঃপীড়া, নিদ্রাহীনতা ।

**সাইক্ল্যাটমেন ৩।**—প্রবল শিরঃপীড়া, চক্ষুর সম্মুখে যেন নানা বা চলিয়া বেড়াইতেছে, প্রাতঃকালে ও সন্ধ্যাবে সময়ে বোগেব বৃদ্ধি ।

**আইরিস-ভাস ৩।**—বমন বা বমনোদ্বগসহ দক্ষিণভাগের শিরঃপীড়া ( বিশেষতঃ যক্ৰতেব দোষ বা অত্যধিক অধ্যয়ন জনিত হইলে ) ।

**কেলি-বাই ৬।**—একটি চক্ষুর ( বিশেষতঃ দক্ষিণ চক্ষুর ) ঠিক উপবিভাগের কপালে বেদনা ।

**স্পাইজিফিগাস ৩।**—সম্মুখ কপালে ছিঁড়িয়া-ফেলার ভাৱ বেদনা, ঐ বেদনা চক্ষু পর্য্যন্ত বিস্তৃত, নড়িলে বেদনার বৃদ্ধি এবং সেই সঙ্গে হৃৎস্পন্দন অথবা অস্থিৰতা, জোরে চাপিয়া ধরিলে বেদনাব উপশম, অর্ধপার্শ্বিক ( বিশেষতঃ বামভাগে ) বেদনা । সূর্যোদয়ে

বেদনানন্ত, দ্বিপদ্য পর্য্যন্ত ক্রমশঃ বৃদ্ধি, তৎপরে ক্রমে ক্রমে হ্রাস হইয়া স্বেচ্ছায় শান্তি।

**স্বাস্থ্যইনোব্রিয়ার ৩, ৩০।**—দিবা নাশ (অর্থাৎ স্বেচ্ছায় হইতে স্বাস্থ্য পথান্ত) শিরঃপীড়া, আধকপালে (বিশেষতঃ দক্ষিণভাগে) শিরঃপীড়া, প্রতি সপ্তম দিবসে শিরঃপীড়া, বজ্র-নিরুত্তি বাগের শিরঃপীড়া।

**কিহোয়াস্বাস-ভার্জিনিক। ১২।**—বমনোদ্বগম, বা পিত্তজনিত, শিরঃপীড়া। পাঁচ দশ পনব মিনিট গম্ভীর বা নিম্নমিত সময়ের ব্যবধানে শিরঃপীড়া হইতে থাকিলেও, ইহা উপকারী।

**ঘোমনইন ৩।**—দীর্ঘ বা অগ্নি উত্তাপ জনিত শিরঃপীড়া, কেরণী, স্বেচ্ছায় পত্রের রিপোর্টার, কম্পোজিটার, প্রভৃতি (যাহাদিগকে গ্যাস বা ইলেকট্রিক আলোব নাচে বাসিয়া প্রায়ই কাজ করিতে হয় তাহা-দেব) শিরঃপীড়া।

**সামান্যকার ৬, ১২, ৩০।**—বপালে ও কর্ণের পশ্চাত্তাগে দপ দপে বেদনা, মস্তিষ্কের উপরিভাগে গরম বোধ, প্রাতঃকালে উদবাস্য, অশ্রু হইতে একত্রাব রোব হইয়া মস্তকে বক্রসকয় বশতঃ শিরঃপীড়ন অথবা শিরঃবেদনা।

**ভিক্টোয়াম-ভির ৩২, ৩০।**—মস্তক পূর্ণ ও ভাববোধ, শিরঃ সর্বত্র স্পন্দন, অচেতনাবস্থা, কাণ ভোঁ ভোঁ করা, বমন বা বমনোদ্বগম উদরাময়।

**পাথ্যাপথ্য ১।**—পীড়ার প্রথম অবস্থায় কিছু না খাওয়াই ভাল। চাপিয়া ধরিলে যদি উপশম হয়, তাহা হইলে বস্ত্রখণ্ড (বিশেষতঃ আঁচ) মাথায় বাধিলে উপকার হইতে পারে। ঠাণ্ডা ঘরে বিশ্রাম, অল্প পরিমাণে খুব গরম চা বা কাকী খাস্তা সময়ে সময়ে উপকারী।

# শিরাদিশাল

(HEMICRANLA) ।

পাকশয় বা অন্ত্রাবক (Colon) স্নায়ুচয়েব গোণযোগ সহ মস্তকের অক্লান্তগে ( হয় কেবল বামাদগেব নয়ত কেবল দক্ষিণদিগেব সীমাবদ্ধ স্থানে অব উপনিভাগে ) গ্রায় একপ্রকার স্নায়ুশূণ্য বা শবঃশোড়া উপস্থিত হইয়া থাকে , উহাবই নাম “আধ-কপালে মাথাব্যথা” । ইহা একটা দ্রবাবাগা রোগ--কদাচিত্ সঙ্গারূপে সারিয়া থাকে ।

মানসিক অতি-পরিশ্রম, পেশাবেব দৌষ, বাত, ধাতুদৌষ, প্রভৃতি কাবণে এই “আধ-কপালে মাথাব্যথা” বোগ জন্মে । পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীলোকদিগেব এই বোগ বেশী পবিমাণে হইতে দেখা যায় । স্না মণ্ডল সম্বত বোগ যে বংশ অতি প্রবল সেই বংশই উহা বহুত পবিমাণে লক্ষিত হয় । কপালে প্রচণ্ড বেদনা ( বিশেষত বাম কপালে ), শীতবোধ, হাই-টীতা, বমন বা বমনোদ্বগ, আলো ও শব্দ মোটেই সহিতে না পাবা, ঘর্ম্ম, বাকুবোধ, শিবোদগর্জন, রক্তবল্লম, ক্ষুব্ধমান্য ইত্যাদি ইহাব প্রধান লক্ষণ ।

সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা—

রোগাক্রমণ কালেন :—কিয়োস্তাস্, জেলস, স্কাঙ্গুইনেবিয়া বা আইরিস সেবন এবং অক্লান্ত নিস্তর ঘরে শয়ন ও মাত্র তবল দ্রব্য পথা ।

বিরামকালেন :—শাজা, নাস্ত-ভ, পডো, সিপিয়া, স্পাইজেলিয়া, চায়না, আর্ম, কফিয়া, কেলি-কার্ক, কেলি-বাই বা পশ্চাৎস্থিত কোন ঔষধ নির্বাচন পূর্বক কিছুকাল সেবন, যেন কোনরূপ শাবৌবিক বা মানসিক উত্তেজনা বা কোনরূপ স্বাস্থ্যবিধি লভান না হয় এবং মগ্ন, মাংস, গ্রভৃতি উত্তেজক খাদ্য ও বাত্রি জাগবণাদি নিষিদ্ধ ।

প্লাস স্পাইনোসা (Prunus-Spinosa) ৩—৬, এবং স্কাঙ্গুইনেবিয়া ৩. ১০, প্ল্যাটিনা ৬, পাল্ম ৬, সিলিকা ৩০ কপালের দক্ষিণভাগেব

বেদনার ফলপ্রসূ, এবং স্পাইজেলিয়া ৩—৩০ ও খুজা ৬—২০০ কপালের  
বামভাগের বাহ্যিক উপকারী। ডাক্তার কাউপারপোর্সেট নিম্নলিখিত  
ঔষধগুলি সেবার পরামর্শ দেন — ডিউবায়সিন ১২, ভিবেটাম-ভির ৩২,  
ইপকাক ৩০, ট্রিনিয়া ৩০, অ্যাট্রোপিন ৩২ বা ৩০, হায়োসিয়ামিন-  
হাইড্রোব্রোমাইড ৪২ চূর্ণ, ও ক্যানাবিস ইণ্ডিকা ০ বা ৩২। ডাক্তার  
ক্রম্প-ঘন কাল কাকিমত স্যালিসিলেট-অভ-মোডা ২০—৩০ গ্রেণ  
খাইতে পরামর্শ দেন। “শিব:পীড়া” রোগীও ভ্রষ্টব্য।

বোগ-অক্রমণকালে দ্রুত যত্না করিও, জেন্সিয়াম ১২—৩,  
আইবন ২—৩০, কিওরাস ০ ১২ ও ক্যানাবিস ০ প্রভৃতি ঔষধ  
আন্তঃ পেশমকর। Dr. J. J. Hunter Dunton সোডিয়াম-  
হাইড্রোসাল্ট (Sodium sulphate) ১ গ্রাম ও পোটাসিয়াম ব্রোমাইড  
(Potassium bromide) ২ গ্রাম একত্রে মিশ্রা করত, শিব:পীড়া (বা  
শিব:পীড়া) গ্রস্ত রোগীকে বোগ ক্রমণের অব্যাহত পূর্ণ (অথবা ব্যক্তি-  
কাল পরনেব অব্যাহত পূর্ণ) সোন কবাইয়া বহু স্থলে সফল পাইয়া  
ছি-ন (১ গ্রাম = গায় ১৫৩ গ্রেণ  $\frac{1}{10}$  )।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা — অন্ধকার ঘবে শয়ন ও তবল  
পদার্থ আহার বিধেয়। শীতল বা অতুল জলপটি মস্তকে, কিম্বা সর্ষার  
গরম পুন্টিস ঘাড় ও পিঠে, দিলে আন্তঃ উপকার হইতে পাবে। বোমাইড  
বা অ্যাকিং বটিক ঔষধ বা জোলাপ প্রভৃতি দিলে, অপকারেব সম্ভাবনা।  
এতাবেব দোষ থাকিলে, উহা প্রতিকার করিলেই এই রোগ নিবারণিত  
হইতে পাবে [ “মুত্র যন্ত্রেব পাড়া” চয় ভ্রষ্টব্য ]।

## শিরোঘূর্ণন

(VERTIGO or GIDDINESS)।

সাধাধারণ পাড়ার বোগী অন্তত্ব কবেন যেন তাহার দেহটি  
জ্বলিতাহ, অথবা তাঁহার চারিদিকে জিনিষগুলি ঘূর্ণিতাহে, সাধাধারণতঃ

কঠাৎ দাঁড়াইয়া উঠিলে বোণা সন্মুখ-দৃশ্য বা অন্ধকার দেখেন, কখনও বা  
দুৰ্ঘটনা পড়িয়া যায়। মস্তিষ্ক-বস্তুত্বজ্ঞতা বা রক্তসঞ্চয় নিবন্ধন এই  
পীড়া জন্মে। অতিশয় পাত, আত্মিক হস্তিরসেবা, নেশাকরা,  
বাত্তি-জাগরণ, মস্তিষ্ক আধাৰ, প্ৰজ্ঞাশক্তি, মস্তিষ্ক কংপিও বা মজ  
গ্রন্থব বোণ প্রভৃতি কারণেও এই পীড়া জন্মে। “মাথাবোরা” অন্য  
রোগের উপসর্গ মাত্র, মূল রোগের চিহ্নইহা কবিতাই, ইহাও আধোগ্য  
হয়।

চিকিৎসাঃ— নামন্য বস্তু শিবোঘূৰ্ণন—জেলসিমিয়াম ৩,  
রোগীর ভয় হয় যেন সে পশ্চাৎ দিক পাড়ক, যাহতে/ছ, একপ বস্তু—  
বোব্যাক্স ৬, শয়নকালে শিবোঘূৰ্ণন—কান'থাম ৩ বা নেট্র'ম-মি'ব ৬,  
প্ৰাণজনিত শিবোঘূৰ্ণন—কোয়াকাস ৩২, বাধবতা সহ শিবোঘূৰ্ণন ও  
কাণে বিবিধ শঙ্ক প্রভৃতি হওয়া ক্ষেপে—লার'ন ৩ বা নেট্র'ম ত্র্যাকোসল ৩,  
নিদ্রাব পবই শিবোঘূৰ্ণন—ল্যানে সস ৬।

১। স্নায়বিক শিবোঘূৰ্ণন—মস্তিষ্ক-বস্তুবিধ বোণ ( বিশেষতঃ আব-  
ভন্মান ) হেতু মাথাবোঁরা কঠোরা ১২-৩, হস্তেবিয়া ৩,  
জিকাম ৩-১, থিওডিয়ন ১০। বমন বা বমনোচ্ছায় শিবোঘূৰ্ণন, সামান্য  
নড়াচড়ায় বা চক্ষু চুলিলে ( দ্বি ), আনন্দ ৩।

২। অস্থির পীড়া প্ৰভৃৎ শিবোঘূৰ্ণন—চক্ষু-অধিকক্ষণ আকর্ষণ বা  
প্ৰসাৰণ ( strabismus ) হেতু শিবোঘূৰ্ণন, কটা ১—৩, চক্ষুতা বা ও চক্ষু পেশীর  
সংকোচনে, ফ'ট'স্টিমিয়া ১—৩।

৩। কর্ণরোগ বশতঃ শিবোঘূৰ্ণন—কষ্টিকাম ৬—৩০, জেলসিমিয়াম  
৩২—৩০, ট্র্যামোনিয়াম ৩২—৩০।

৪। পাকশয় বা অস্থির গোলযোগহেতু শিবোঘূৰ্ণন—নাক্স ভািমকা  
২২—৩০, পাল্‌স ৬ ত্র্যায়ো।

৫। রক্তসঞ্চয় জনিত শিবোঘূৰ্ণন সচবাচব প্রাতঃকালে আরম্ভ হয় ও  
ইহাতে মাথাধরা প্রায় থাকে না। আহাবাদির পর মাথাধোরা কমে, ও  
পরিশ্রমের পর বাড়ে। ব্যায়াইটা-কার্স ৬, লাইকোপডিয়াম ১২, বা

সিলিকা ৩০ ইন্ডাব টংকট ওষধ । পুষ্টিকর খাদ্যাদি আহার, ও অত্যধিক পরিণাম বজ্জন, ফিতকর ।

২। বস্তাবিকা জ্ঞানিত শিবোঘর্ষন প্রায়ঃ প্রাতঃ কালে আত্ম হইয়া, ও সচবাচর ইহার সহিত শিব পাচ্য বর্তমান থাকে, ও হাণ্ডের পং মাথা-ঘোণা ণ্ডে ০ প্রমাণের পং কমে । বেলেডোনা ৩১—৩০, নাক্স-ভমিকা ৬—৩০, অণিকা ৩, জেল্‌স ১১, গোনইল ২, ককিউলাস ৩, নেট্রাম মিসুর ১২১ চুণ—২০০ বা ল্যাকেসিস ৬ ইন্ডাব টংকট ওষধ । দৃঢ়পাণ্ডা ও নিম্ন মিত্ত পরিণাম ফিতকর । মস্তক নত করিলে যদি মাথাঘোবে, কাক্সেনিয়া-কার্ক ৬—২০০, বায়োনিয়া ৩—১০, বা সিপিয়া ৬—২০০ ।

স্নায়বিক অবসাদ হেতু শিবোঘর্ষন ন—ফস্কা ৩, অ্যান্টি-ফস ৩১, চায়না ৩, জিঙ্কাম ৬ ।

মাথা ঘুরিয়া সামনের দিকে পড়িলে—স্পাইজিলা ৩—৩০, সাইকিউটা ৬ ।

মাথা ঘুরিয়া পিছন দিকে পড়িলে—ব্রায়োনিয়া ৬—৩০, নাক্স-ভমিকা ৩১—২০০, রাস-টঙ্ক ৬—৩০ ।

মাথা ঘুরিয়া দক্ষিণ বা বামদিকে পড়িলে—সালফার ।

**আনুমানিক চিকিৎসা :**—উত্তেজক দ্রব্যাদি আহাব নিষিদ্ধ । বিশুদ্ধ বায়ু সেবন, শীতল জলে স্নান, সহজ পাচ্য অথচ পুষ্টিকর আহার বিধেয় ।

## কণ্ঠনালীর আক্ষেপ বা ঘুংড়িকাসি ।

স্বরযন্ত্রের উপরি ভাগের নাম “কণ্ঠনালী” । নিজীব প্রথম ভাগে ( বিশেষতঃ দস্তোদামকালে ) যদি শিশুর কণ্ঠনালীর ছিদ্রমুখ বন্ধ হইয়া উহার শ্বাসবোধ হইবার উপক্রম হয়, তাহা হইলে আমবা উহা “শ্বাসনালীর আক্ষেপ” বা ঘুংড়ি হইয়াছে বলি, ইহা একটি স্নায়বিক রোগ, প্রকৃত শ্বাস-

যে কোন পীড়া বা কাস রোগ নহে । পিতৃমাতৃ কুলে এই রোগ থাকা, বাল্যস্থি বিকৃতি, ঠাণ্ডাশীতা, পাকশয্যের গোলযোগ, দন্তোদগম জ্বিন্ত প্রদাহ প্রভৃতি কাবণে, এই রোগ ঘটে ।

১। রোগোপক্রমণকালে চিকিৎসা ।—আকোন্ ১২ (ভুক্ষ কাসি, শ্বাসবোধ হইবার আশঙ্কা), বেণ ৩২ শ জেলস ২২ (ভুক্ষ উপস্থিত হইলে), ইপি ৩২ (প্লেমারিক্য), ১ প্রম ৬ (আক্ষেপ প্রাধান্য) । রোগের প্রচণ্ডতা অনুসারে এই ঔষধ এলি দশ পনের মিনিট অন্তর দেয় ।

২। রোগের প্রকোপান্তে চিকিৎসা ।—ফস ৩ (কাসিসহ বক্ষঃ বেদনা), স্পাজিয়া ১২ বা ৩২ (ভুক্ষ কঠিন কাসি), ঠিপার মালফাব (স্বরভঙ্গসহ সাই সাই শব্দযুক্ত কাসি) । এই সকল ঔষধ দিনে তিন চার ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থেয় । অতিবিক্ত বিবরণ ভুল্য বালবোগাধ্যায়ের “ঘুণ্ড” দ্রষ্টব্য ।

## অনিদ্রা

( SLEEPLESSNESS )

ইহা অনেক সময়ে অন্ত বোগের লক্ষণ স্বাক্ষর । মস্তকে বক্তাধিক্য ও পা ঠাণ্ডা হওয়া, অতি ভোজন, উপবাস, অতিবিক্ত চ' বা কাসি পান কোষ্ঠবদ্ধতা থাকা, মানসিক উত্তেজনা, চিন্তিত্ব প্রভৃতি কারণে অনিদ্রা ঘটে ।

চিকিৎসা ১—

কফিয়া ৬—৩০ ।—এই রোগের প্রধান ঔষধ, বিশেষতঃ মন যে কোন কাবণে উত্তেজিত হইলে ।

ইলেক্সিয়া ৩—৩০ ।—তঃ, মনস্তাপ প্রভৃতি কারণে নিদ্রা না হইলে ; ক্রমাগত চমকাইয়া উঠা হেতু নিদ্রার ব্যাঘাত ।



ক্যামোমিলা ১২ ১—দস্তোদামকালে শিশুর অনিদ্রা ।

বেলেডোনা ৩০ ১—ক্যামোমিলা বিফল হইলে ।

নাক্স-ভমিকা ৬, ৩০ ১—রাবি দুই তিনটার সময় যুদ্ধ ভাঙ্গিয়া অনেকক্ষণ পর্যন্ত ঘুম হয় না, পবে িদ্রা, আতিভোজন বা কোমলতা হেতু অনিদ্রা, অব্যয়ন বা নেশাকরা অজাগতা । কষ্টা ক্রিমি জনিত অনিদ্রা ।

ভিরেট্রাম-অ্যাল ৩০ ১—ভর পাঠিয়া চমকান হেতু নিদ্রাব ব্যাঘাত ।

লাইকোপোডিয়াম ৩০ ১—মধ্যাহ্ন ভোজনের পবই নিদ্রা যাইবার উদ্দেশ্য ইচ্ছা, নিদ্রা ভঙ্গের পরই নিতান্ত ক্লান্ত হইয়া পড়া ।

ককিউলাম ৩০ ১—চক্ষু রুদিত কবিতাই ভয়ানক স্বপ্ন দর্শন, নিদ্রাব ইচ্ছা, কিন্তু নিদ্রা বাহতে আশঙ্কা ।

অ্যান্সা-গ্লান্স ৩০ ১—বিষকন্দের ভৎসনাজনিত অনিদ্রা ।

পালমেটোলা ৬ ৩০ ১—বাত্রির প্রথমভাগে অনিদ্রা ।

সাইনা ২১—২০০ ১—কিমি জনিত অনিদ্রা ।

অরাম ৬ বা নাইট্রিক-অ্যাসিড ৬ ১—উপদংশ বা পারদ পোষন জনিত অনিদ্রা ।

চাকানা ৬—৩০ ১—বক্তব্য বা ভেদ হওয়া হেতু দুর্বলতা জনিত অনিদ্রা ; চা পানকর অনিদ্রা ।

ল্যাটেক্সিস ৬—৩০ ১—নিদ্রাভঙ্গের পবই যে কোন রোগেব বৃদ্ধি ।

অ্যাভিনা-স্টাউইভা ৮ ( প্রতি মাত্রায় ৩—৫ ফোঁটা ) ।—অনিদ্রাব কোন বিশেষ কারণ অবধাবিত না হইলে ।

প্যাসিফ্লোরা ইনকার্নেটা ৮ ১—অনিদ্রার একটি মর্হোষধ, মূল অবিষ্ট এক ফোঁটা হইতে ৩০ ফোঁটা প্রতি মাত্রা । মেদিনাপুর অঞ্চলেব জটনৈক ভদ্রলোকের দশ বৎসবাধিককাল নিদ্রা হয় নাই, একজন হিন্দুধর্ম প্রচারক আমাদের পারিবারিক চিকিৎসার ব্যবস্থা

মত এই ঔষধটী সেবন কবাই বামাত্রই তাঁহার শ্রুতিদা হয় ও তদবধি তাঁহার পীড়াটী নির্দোষরূপে সাবিত্তা যায় ।

আকোনাইট ( অস্ত্রবতা হেতু অনিদ্রা ) ওপিয়াম, সাইপ্রিপিডিয়ান ফস্ফো ও ( চাঁদাওর অনিদ্রা ), নিপিয়া ১২ ও সিমি ৩ ( জ্বালোকদিগের বস্তিকোটবদেশেব গোলযোগ জনিত অনিদ্রা ), ঘেরাম ৬ ও শুজা ৬ ( চাপান বা বক্তস্বল্পতা জনিত অনিদ্রা ), কোল-রোমেটাম, আস, কেলি-আয়োড, কাম্ফাব প্রভৃতি লক্ষণানুসারে ব্যবস্থা । বক্ত-সংকল্প জনিত অনিদ্রায়, ঘেরাম-ফল ৩০ দীর্ঘকাল সেব্য । সালফার ৩০, বিশেষঃ বাত্রি ২টা হইতে ৫টা পর্য্যন্ত অনিদ্রা । প্যাসিফিক বাতান অনিদ্রা । ঔষধগুলি সাধাবণতঃ উচ্চক্রমে ব্যবসৃত হইয়া থাকে ।

আনুষঙ্গিক উপশান্তি :- শয়নেব পূর্বে দুখ কপাল ষাডেব পশ্চাত্তাগ কর্ণ ও পদদ্বয় শাতল জলে ধুইয়া, এবং আদ্য বস্ত্র ( বা গবম জল ) দিয়া সমস্ত শরীরটি মুছিয়া ফেলিলে, বা শীতল বায়ু-খানিকটা গেড়াইলে, নিদ্রাও সাবিত্তা হইতে পারে । ওরুপাক দ্রব্য ভোজন, মাদকাদি সেবন, বা খুব টুচু বালিশে মাথা রাখিয়া শয়ন, পবিত্রাজ্য ।

## কুস্তকর্ণ-রোগ বা সুযুপ্তি-ব্যাধি

(SLEEPING-SICKNESS)

ইহা উষ্ণদেশেব একটী বোগ । এই ভীষণ পীড়া আফ্রিকা খণ্ডের কোন কোন স্থান জনশূণ্য কবিয়া ফেলিতেছে, এ দেশেও কখন কখন ষোর নিদ্রাবিষ্ট বোগী দেখিতে পাওয়া যায় । গ্লোসিনা (Glossina) নামক এক প্রকার মক্ষিকাব দংশনে নাকি প্রথমে জ্বর, শীর্ণতা, অবসন্নতা, প্লাহার বিরুদ্ধি, নাসিকা গণ্ড ক্ষীতি, হস্ত কম্পন, উদাসীনভাব, বাক্যেব জড়তা প্রভৃতি উপসর্গ দৃষ্ট হয়, পবে তন্দ্রা ও গভীর নিদ্রা এবং অবশেষে মৃত্যু

ঘটে। এই বোগেব প্রধান লক্ষণ—রোগী কয়েক দিন ধবিয়া মৃতবৎ পড়িয়া থাকেন, তখন জাবিত কি মৃত স্থিতি কল্য হওয়া। অনেক কালন ইহা ম্যালেরিয়া বোগ বিশেষ, মলিকতা দ্বাবা হইল এক স্থান হইতে অন্য স্থানে এং এক ব্যক্তি হইতে অন্য ব্যক্তিতে নীত হয় তজ্জগত তাঁহা বন জঙ্গবাদ পার্কার গাথিতে বাণেন।

**প্রতিষেধক চিকিৎসা।**—মামনা মামকা বাহাতে দংশন করিতে না পারে এইকণ ব্যবস্থা করিলে। এক পোড়ার শুভ্র হইতে অব্যাহত পাওয়া যাহতে পারে।

**চিকিৎসা।**—পোড়ার স্থানা হইলে আমেনিক ৩ বা অ্যান্টিম টাট ৩২ বিটুলি দেব, এত প্রথম ১০০। ২০০০ ক্রোয়া। হাইড্রেট ২৫ ডিন চাবি ঘটে অতঃ বা হুয়। ৩ এক মণ্ডাক দেবনে কিছু উপকার বোধ হইলে, ২২ এব পাবলডে ১ দিনে ৩২বে। বেশ উপকার বোধ গেলেই, যেধন বন্ধ যাই আবস্তব। ক্রোয়াগে মাজ না হইলে, লক্ষণটিসাব ওপিয়ার, লাক্সনাকট, এ ১০, ম্যামেনিক, হোনাং বাস, ন্যাকেনিস, তাজা কোল মোম, ময়াম, মালদার প্রভৃতি ঔষধ ব্যবস্থা।

১৯২০ খৃষ্টাব্দে ৭২ জাতিসংঘী ৩৭৭৭ বিখ্য. "এটাশান" তারো সংবাদে প্রকাশিত হইল। ১৯২০, ১৯২১ এবং ১৯২২ এ কানাডা রাজ্যে "হিক্স-সহ একজন লোব নিদ্রা (Sleeping Hiccuphs)" নামক একটি উৎকৃষ্ট বোদ দেখা দিয়াছে। উক্ত নিদ্রানতন্ত্র বোর তমসাজ্জ, সুতবাং অ্যানোপ্যাথিক চিকিৎসকগণ উক্ত নিষবাদ বিধান করিয়া রোগ দমন করিতে সমর্থ হইতেছেন না। আমরাও কিছু নিবাণ হইবার কারণ নাই, একখানি উৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক মেটেবিল নোডকা সাহায্যে যে ঔষধের লক্ষণ সমষ্ট সহ বোগটীর অধিকাংশ উপসর্গচয়ের আধকতব মাদৃশ লক্ষিত হইবে সেই ঔষধটী বোগীকে ব্যবস্থা করিলে সুকল ফলিবার খুবই সম্ভাবনা।

## বুকচাপা স্বপ্ন ( NIGHTMARE )

অজীর্ণতা, শযায় অস্বচ্ছন্দ অবস্থায় নিদ্রা যাওয়া, অবিক বাঞ্ছিত অতি-  
বিক্রম ভোজন শিশুদিগের গাশুরোপে বিরুদ্ধ প্রভৃতি কারণে এই পাড়া  
জন্মে।

কেব উপর যেন বোন ভাবি ভিনিস চাপান বহিয়াছে এককপ কষ্টকর  
স্বপ্ন দেখাওক, “বোবায় ধবা” বা “বুক-চাপা” বোগ বলে, স্বপ্নাংগায় বোণীব  
কথা কহিবাব বা নড়িবাব চাঁড়বাব সামর্থ্য থাকে না, চাংকা। কাংরা নিদ্রা  
ভাঙ্গিয়া গেলে বোণী কতবটা স্বপ্ন বোধ করেন।

ডিক্‌সনস— কোর্টি-ব্রোমট্রাম ১২ ( অথবা পিরোনিবা ২১ ) শয়ন  
ববিবাব অববাহিত ৮ পূর্বে সেবন করিলে উপহাব দশে। আত্মা ব দোষ  
বোগ হইলে, নাক্স ভমিকা ৬, চাংনা ৩ ( একে চাপ বা ভাব বোধ );  
সালফ ৩০ ( এক ধড়ফড কবা ), রক্ত সময় জ, বোগ, কেবাম কম ৬২ বা  
অ্যাকোন ৩। অতিমাংগায় ভোজন, বা উত্তেজক দেবা পানাহাব, এং  
টিং হইয়া নিদ্রা যাওয়া, পবিত্রতা। বাড়াব বাহবে খেলাধুনা কবা বা গা  
টিপিয়া দেওয়া হিতকর।

---

## গুল্ম বা মূচ্ছাগত বায়ু ( HYSTERIA )।

আয়ুর্কৌদোক “গুল্মবায়ু” এবং “হিষ্টিবিয়া” একই বোগ নহে, তবে  
অনেকটা সাদৃশ্য লক্ষিত হয়। সাধারণতঃ স্নায়ুগুল্মের ক্রিয়া বিকার জন্ত  
এই বোগ জন্মে। সে কারণে পেটকাঁপা; কষ্টকর ঢেঁকুর বা হিকা;

দাক্ষণ শ্বাসকষ্টে ও শ্বাসপ্রশ্বাসে উচ্চ শব্দ , স্ববভঙ্গ , মূত্রবোধ , বাকবোধ , পেট হইতে গলা পর্যন্ত গোলাব স্থায় একটি পদার্থ উঠিতেছে এইরূপ অস্বভাব , মস্তকে বোম্বা প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে । হিষ্টিবিয়াতে সম্পূর্ণ ভ্রান লোপ হয় না । অনেক স্থলে জ্বাযু বা ডিম্বকোষ বিকৃতি ও মূত্র এই বোগ হয় , যবতী জ্বীকোকাদগব ( এবং কখন কখন গুরুষাদগব মধোত ) , এই পীড়া হইতে দেখা যায় ।

**চিকিৎসা :**—মুচ্ছাবশ কালে, ক্যাম্ফার বা মস্কাস ৪ অথবা আয়োনিয়া নংকেন নিকট ধাবনে ( বা মস্কাস ৩ সেবন করাইলো ) শীঘ্র শীঘ্র বোগের চৈতন্য হইতে পারে । মস্তাদস্তায় সঙ্গাভাসাবে নিয়ন্ত্রণিত ঔষধ দিবে পীড়া । উপশম সম্ভাবনা —বোম্বা সদাই বিষাদাক্ত, অস্থির, নিয়মিত সময়েব মবো অধিকদিন স্থায়ী অতিবিক্ত পরিমাণে বজ্রশ্রাব, অথবা একেবাবে বজ্রোণেব হইয়া গভাশয়ে বক্তসঞ্চয় জনিত হিষ্টিবিয়া বোগে, প্লাটিনা ৬ বা ৩০ ( যে সকল স্থালোক শোক হঃখাদি সকলের নিকট প্রকাশ করেন, তাঁহাদের পক্ষে প্লাটিনা বিশেষ উপযোগী ) । পেট হইতে গলা পর্যন্ত গোলাব স্থায় একটি পদার্থ উঠে এইরূপ অস্বভাব , সেই সঙ্গে শ্বাসবোধ , ঢোক গিলিতে অসমর্থ , আক্ষেপ বা খেচুনি, মস্তকে উপরি ভাগ উত্তপ্ত , চক্ষু ছল ছল করা , একবার প্রধূলতা, একবার বিমথ্যতা বন্ধনে ইথ্রিষিয়া ৬ বা ৩০ ( যে সকল স্থালোক মনের ভাব গোপন রাখেন তাঁহাদের পক্ষে ইথ্রিষিয়া বিশেষ উপযোগী ) । পেটের মধ্য হইতে গলা পর্যন্ত একটি পদার্থ উঠা, ইহা বিশেষরূপে অল্পভূত হওয়া , শ্বাস প্রশ্বাসে কষ্ট হইয়া পেটফাপা প্রভৃতি লক্ষণ , অ্যাসাফিটিডা ৬ । বজ্রোলোপ হইয়া বা বধে পীড়ার দক্ষণ হিষ্টিবিয়া হইলে, পাল্‌সেটিলা ৬, স্তাবাইনা ৬, সিলিকা ৩০ বা কার্বিউলাস ৬ । জ্বাযু বিকৃতি হেতু হিষ্টিবিয়া বোগে মানসিক অস্থিরতা, উগ্রতা, অথবা নৈবাস্ত, বামপার্শ্ব বা বাম স্তনের নিম্ন বেদনার, সিমিসিবি ৩০ । মুচ্ছাবশ কালে প্রলাপ এবং বিবাককালে বিবিধ প্রকার অস্বভাব থাকিলে, ভেলেবিয়ানা ৩ । গলায় বা তলপেটে বেদনা , অধিক পরিমাণে মূত্রশ্রাব ; স্ববভঙ্গ , বিষন্নতা প্রভৃতি লক্ষণে

কষ্টিকান্ ৬, বেলেডোনা ৬, নাক্স-ভনিকা ৩০, ক্যানোমিলা ৬, কানাবিস  
ইণ্ডিকা ৩২, কফিয়া ৬, নাক্স মস্কেটা, ২২, হায়োসায়েরমাস ৬, অলাম-নেট ৬,  
ট্যাবেণ্টুলা ৬, ও জিঙ্কাম-ফস ৩ সময়ে সময়ে সে প্রাগ হয় । হিষ্টিরিয়া-ফিট  
হইবামাত্রই বোগীব পাবিয়ে বস্ত্র টি ৥ কবিবা ৭৫, শীতল জল দুটাইয়া  
৬৬য়া ঢুচিত, ও তাঁহার সহিত কোন কোন মস্তিষ্ক পাকান কবেন ।  
বেশী পাবিমাণে প্রস্রাব হইলে অনেক সময় ফিট বানিয়া পায়, এতজন্ত  
রোগকে ঘন ঘন প্রস্রাব কবাহবাব দেখা কবা বিদেয় । ‘বিবাদবানু-  
বোগ’ “মূচ্ছা” ও “জ্বাযুজ-মূচ্ছা” দ্রষ্টব্য । হিষ্টিরিয়া রোগী পাক  
শীতল স্থানে বাস কবা হিতকর, কাশী ভ্রমি ভ্রানও ভাল ।

## সন্ন্যাস

(APOPLEXY) ।

সুস্থাবস্থায় চলিয়া যিবিয়া বেড়াইবাব সময় সহসা পড়িয়া গিয়া সন্ন্যাস বা  
আংশিকরূপে অচেতন হইয়া পড়িলে, তাকে সন্ন্যাস বলে । তিনটি  
কাবণে হঠাৎ ঘটে :—(১) মস্তিষ্কে রক্তবহা নাড়ীসমূহে বক্তাধিকা বশতঃ (২)  
মস্তিষ্কে রক্তবহা নাড়ী ছিন্ন হইয়া অতিবিক্ত রক্তক্ষরণ হয়, (৩) হঠাৎ  
মস্তিষ্কে জলসঞ্চয় হইলে । এই পাড়া কখন ঘোরে ঘোরে প্রকাশ পায়,  
আবাব কখন কখন বা হঠাৎ আবস্ত হয় । বোগী সুস্থ আছেন সহসা  
পড়িয়া গিয়া ইন্দ্রিয়-জ্ঞান ও মনোবল-শক্তি হাবান, কিছু শ্বাস প্রশ্বাস বা বক্ত-  
সঞ্চলন ক্রিয়াব লোপ পায় না, পূর্ণ, মূঢ়, ও দ্রুত নাড়া, চক্ষু তারা বিস্তৃত  
( অথবা একটি বিস্তৃত, অপবটি সঙ্কচিত ) , অস্বাভাব বা সর্কাস্মে থেঁচুনি,  
একদিকে আকৃষ্ট হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায় । আবাব কখনও  
কখনও বোগী হঠাৎ অজ্ঞান হইবাব পূর্বে কয়েকটি শব্দ অবনত কবিলে  
মনেচ্ছা, মূচ্ছাভাব, শিরশ্চ্যুতশোভা, বমন, ১৩৫৭ উপরিভাগে গরম

বোধ, কোষ্ঠবদ্ধতা, মূত্রেব পরিমাণ হ্রাস, চিত্তচাঞ্চল্য, প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয় : আব এক প্রকার সন্মাস বোগে ( অধ্বাঙ্গের পক্ষাঘাত বোগে )— মাথা ভার, নাক দিয়া ঘড়্ ঘড়্ কবিয়া বক্ত পড়া, তন্দ্রাবেশ, কাণের ভিতর এক প্রকার শব্দ শ্রুতব, নাড়ী পূর্ণ ও দ্রুত, কোন কোন অঙ্গের অবশতা, বমনেচ্ছা, চোচ্ছক্তিবাতিতা, প্রভৃতি লক্ষণ দেখা যায় । মত্ত-পানাদিজনিত অক্যাচাব, অপরিমিত পানভোজন, স্বন্দদেশে ভাবী বস্তুর চাপ, বক্ষঃ প্রশস্ত ও গ্রীবা ক্ষুদ্র, অতিশয় মানসিক চিন্তা বা উত্তেজনা, বজোৎসর্গ, জ্বৰ্ণপণ্ডেব ক্রিয়া-বেষমা, পতন, মস্তকেব কোন অংশে আঘাত লাগা, উপদংশ, মূত্রেব অণ্ডলা ময়ত্ব, বেশী বয়স ( চল্লিশেব উক্ত ), বাত, গোটো বাত, সীসকেব অপব্যবহার প্রভৃতি কারণে সন্মাস বোগ ঘন্নে । প্রোচাবস্থা, অত্যধিক পানাতাব বা বেশী মানসিক উত্তেজনা, মূত্রপিণ্ড বা হৃৎপিণ্ডাদিৰ পীডাজনিত সন্মাস বোগ হওয়া বড়ই আশংজনক ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা :—

- ১। অক্ষুণ্ণাবস্থায়—নায় ভ, অ্যাকোন, বেল ।
- ২। মস্তিস্কের রক্তক্ষরণে—অ্যাকোন ৪, বেল, পি ।
- ৩। পরিণামাবস্থা—( পক্ষাঘাতাদি উপসর্গে )—অ্যাকোন, বেল, কস্, ককিউাস বাস ।

### কয়েকটি প্রধান ঔষধ ৪—

লট্রোসিট্রেসাস ২৭ ১—সন্মাসবোগের একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ, বিশেষতঃ যদি হৃৎপিণ্ড বোগ উপস্থিত হয় ।

অ্যাকোনাইট—২x ১—পূর্ণ, দ্রুত, ও সবল নাড়ী, গাত্রচর্শ্ব শুষ্ক ও উষ্ণ, জিহ্বাব পক্ষাঘাত বশতঃ বাক্যেব জড়তা । ডাক্তাব শ্রাণ্ডস্ মিল্‌স্ নিতান্ত অস্তিবতা, আশু মৃত্যু ঘটবে এইরূপ লক্ষণবুক্ত একটা রোগীকে অ্যাকোন্ ২০০ প্রয়োগ আবাগা কবিয়াছেন ।

আর্ণিকা ৬ ১—বৃদ্ধ ব্যক্তিদিগেব মস্তক বক্তসঞ্চয়, আঘাত বা পতন জনিত বোগে ।

**বেলেনডোনা ৬।**—চৈতন্য-লোপ, বাক্যবাহিত্য, মুখমণ্ডল  
আবাস্ত্রম ও শ্বাস, মস্তক ও গীৰ্ণাব বস্ত্রবহা শিবা সকলেব স্পন্দন ও  
ক্ষীতি, মধ্যমণ্ডলে ও চক্ষুপদেব আক্ষেপ, চক্ষু তাবাব বিস্তাব, মূত্ররোধ  
বা অসাড়ে মূত্রত্যাগ, নাড়ী পূর্ণ ও উল্লক্ষনশীল ।

**ব্যারাইটা-কার্ব ৬।**—বৃদ্ধালাকদিগেব বোগে, জিহ্বা আক্রান্ত  
হইলে, দাক্ষিণ অঙ্গের পক্ষাবাতে ।

**হাইড্রোসাটোমাস ৩১—৬।**—অসাড়ে মলমূত্রত্যাগ লক্ষণে ।

**ওশিফাম ৬, ৩০।**—তন্দ্রা না গাঢ় নিদ্রা ( সংজ্ঞাবহিত ), পূর্ণ  
বা মূহ নাড়ী, বিষম শব্দবৃদ্ধ শ্বাসপ্রশ্বাস, মুখমণ্ডল ক্ষীত, গাঢ় বা বৃক্ষাভ  
লালবা, অকনিমোণিতচক্ষু বা চক্ষু তাবাব বিস্তৃত, চক্ষুপদ শীতল, বস্ত্রবহা-  
শিবা সকল হইতে বস্ত্রগ্রাব । কোন উপকার না পাওয়া পর্যন্ত এই  
ঔষধটি ঘণ্টায় ঘণ্টায় দেওয়া আবশ্যিক ।

চেতনা পোষিব পর বোগকে, আণিকা ৩ কয়েক বার দেয় ।

**নাস্ত্র-ভমিকা ৬, ১২, ৩০।**—মস্তিষ্কেব বক্ত সঞ্চয় জনিত  
সন্ধ্যাস বোগে, মস্তক হইতে বস বা বক্ত ক্ষবিত হইলে, আতিবিক্ত  
আহাব, মধ্যপান বা রাত্রি ভাগবণ প্রভৃতি অত্যাচাব জনিত সন্ধ্যাসে ।

**হ্যানোইন ৩।**—শিবেষণন, মস্তকেব সম্মুখ ও পশ্চাৎভাগে  
বেদনা, বমনোদ্রেক, আলোকে বোগেব বৃদ্ধি ।

**ট্রীক্লিফাম ফটোফোরিক ২২, ৩১।**—ইহাও এই বোগের  
একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

**মাত্রা ১**—প্রবল অবস্থায় ২০।৩০ মিনিট অন্তব এক এক মাত্রা ঔষধ ;  
দেয় । সন্ধ্যাস বোগেব পব পক্ষাঘাত হইলে, কষ্টিকাম ৬, কিউপ্রাম ৬,  
ককিউলাস ৬, সালফাব ৩০, প্রাশাম ৬—৩০ জিকাম ৬x—৬, ফক্সোবাস  
৩, অ্যাড্রিনোলিন ৩x বা অ্যাড্রেরিয়াস ৬ ব্যবহেয় ।

হাইড্রোসিসমানিক-অ্যাসিড ৩x, আর্জ নাই ৬, ভিরেটাম-ভিব ১x—৬  
প্রভৃতি ঔষধও সময়ে সময়ে আবশ্যিক হইতে পারে । ঔষধে কো নতপ বা  
উপকার না হইলে, তাড়িৎ প্রয়োগ কবা যাইতে পারে ।



**আমুখ্যিক চিকিৎসা** ।—শয্যায় সম্পূর্ণরূপে বিশ্রাম । মানসিক উত্তেজনা পরিহার । বোগীর গাত্রে যাহাতে শয্যাকৃত না জন্মে তদ্বিষয়ে দৃষ্টি রাখা । সামান্য বকম গবম জলে ( ৯০°—৯৫° ) অল্পপরিমাণে লবণ মিশাইয়া তাহাতে একদিন অন্তর স্নান করান । প্রথমাবস্থায় তাঁড়িং ( electricity ) প্রয়োগ, মাসখানেক পরে গা হাত পা টিপে দেওয়া ।

অন্ন, ব্যঞ্জন ওরু, টাটকা মৎস্যের রোগ সুপথ্য । চা, কাফি, মত্ত প্রভৃতি উত্তেজক পানীয় এবং মাংস ও ঘৃত বা গরম মসলা বাবা পাক করা খাদ্য, নিষিদ্ধ । বোগের প্রকোপাশ্রয় বা মূচ্ছা হ্রাসের জন্য রোগকে তৎক্ষণাৎ বড় ঘবে লইয়া গিয়া গরম বিছানায় বাগিশে মাথা দিয়া শোয়াইয়া রাখিতে হইবে, এবং গায়ের কাপড় জামা পড়াত যেন আল্লা কবির দেওয়া হয়, পরে উষ্ণজলে কাপড় নিংড়াইয়া বোগীর হাত পায়ে সেক দেওয়া ও পেটের উপর বাই সবিরাম পট দেওয়া আবশ্যিক, এতৎসহ আকোন, বেণ বা ওপি ( লক্ষণানুসারে ) সেবা । ( বোগাবেশকালে ) হস্ত পদ শীতল হইলে গবম জলে সেক, মস্তকে শীতল জলের পটি, ও পরিধেয় বস্ত্র শিথিল করিয়া দেওয়া আবশ্যিক । বোগীর নিকট বিশুদ্ধ বায়ু অনায়াসে সঞ্চারনের যেন কোন ব্যাধাত না ঘটে । ( “সন্ধি-গতি” দ্রষ্টব্য ) ।

## অপস্মার বা মূগী রোগ

(EPILEPSY)

“মূগী” যান্ত্রিক পীড়া নয়, ইহা স্নায়ুশৃঙ্খলের একটি পুরাতন পীড়া, সহসা চৈতন্য লোপসহ আক্ষেপ উপস্থিত হওয়া ইহাৰ বিশেষ লক্ষণ । ইহার পুরাতন কাবণ আজও সম্যকরূপে নিরূপিত হয় নাই, তবে, পিতৃমাতৃকালে এই পীড়া থাকি, আঘাত লাগি ভয় পাওয়া সংক্রামক বোগ, হস্তমৈথুন, উপদংশ, লোম দগ্ধান, কদা, বহুপ বা কড়ুতগাপন হওয়া, আব, ক্রিমি,

শারীরিক বা মানসিক অবসন্নতা, হিতায়বাব দন্তোদগম কালে, বিশোব-  
বয়সে, অপব মৃগী বোগীর আক্ষেপাদি দর্শন কবা প্রভৃতি এই বোগেব গৌণ  
কাণে কপে নিদেশ কবা যাইতে পাবে ।

হঠাৎ চৈতন্যলোপ হইয়া বোগী ভূমিতে পাড়িয়া পান । কোন কোন  
বোগীর রোগ আবন্ত হইবাব একে মাথা-ঘোবা, মাথা ঝাঝা, মনে হয়  
মাথাব ভিতবে কাট চলিয়া বেড়াইতেছে, অল্পষ্ট দৃষ্টি, কাণ ভো-ভো  
কবা, গাত্রবেদনা, সর্বাঙ্গ কাম্পন, মাথা ঝিম ঝিম কবা প্রভৃতি লক্ষণ  
প্রকাশ পায় । প্রায়ই বোগী হঠাৎ উচ্চস্বর ব্রন্দন করিত কবিত্তে  
পড়িয়া পান । রোগ আবন্ত হইলেই সর্বাঙ্গেব আক্ষেপ, গাগ কঠিন ও  
বক্র হয়, চক্ষু তারি নিয়ে বা উদ্ধে উঠে, হস্তেব অঙ্গাঙ্গনকণ কুদ্ধত  
ক ধড়্ ফড়্ কব, মধ্যমণ্ডল প্রথমে পঃপূর্ণ, পরে একপূর্ণ হয়, মুখে  
ফেনা ফেনা উঠে, হাত পা ছোড়া, শীতল আঠা মাঠা দঃ নির্গত হয় ।  
বিশ ত্রিশ মিনিটের পব উপসর্গ কম পড়িলে বোগী নিদ্রাভিত্ত হন ।  
দীর্ঘকাল এই বোগে পুগিলে, ক্রম মানসিক প্রগতি কণ এইরা বোগীর  
উন্মাদ বা সর্বাঙ্গীন পক্ষাঘাত হইতে পাবে ।

**রোগ নির্বাচন**—প্রলুবায়ু (হিষ্টিবিয়া) রোগে  
মৃগী বোগেব স্মার একেবারে চৈতন্য লোপ হয় না, বা বোগানেশেব পূর্বে  
বোগী হঠাৎ চাঁৎকাব কবিয়া উঠেন না, সন্ধ্যাস রোগে, মৃগী বোগেব  
স্মার অবিবত আক্ষেপ থাকে না, এবং স্মারীটরোগে, আক্ষেপ সহ মৃথ  
দিয়া গাঁজলা উঠে এবং সন্ধ্যাসবোগে, স্মার শ্বাসপ্রশ্বাসে শব্দ থাকে না ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা—

- ১। তরুণ স্মারীটরোগ—ইথে, ম্যাসিড হাইড্রো, কেলি  
ব্রোম ।
- ২। পুরাতন স্মারীটরোগ—এক বিটপোম অ্যাসেট,  
ক্যাক-কার্ব, সালক, হাইড্রিয়ড, হনানথি জেস্ট ১০ গ্রাম ।
- ৩। ত্রিমিক্তানিত—সাইনা ১২, নাহন ১৫ বিচুর্ণ,  
ফিলিক্স, টিউক্রিয়াম ৬ ।

হৃষ্টমৈথুনাদি জনিত ১--অ্যাসিড ফস, চায়না, ফসফাস, ফেবাম, অ্যাসিড-সাল্ফ ।

৫। ভক্ষণ জনিত, ( বা নিদ্রাকালে মুচ্ছাদি ঘটিলে ) ১-ওপিয়াম ।

৬। দন্তোদ্রাঘকালে ১-বাণাবাণাধায়ে "তড়কা" বোণেব ওষধাদি প্রাযাজ্য ।

### প্রধান কয়েকটি ঔষধ ১

ইনান্থি ক্রোকেটা ৩-৩ ১-বহুত ব্যাকিদগেব তরুণ আক্রমণেব প্রথমাবস্থায় ( বিশেষতঃ প্রবল খেঁচুনি আঙঠেভাব ও মুখ দিয়া গাঁজলাভাঙ্গা লক্ষণে ) ইহা বিশেষ উপযোগী ।

সাইকিউটা ৬ ১-ভয়াবহ আবুঞ্চন ( convulsions ) বিশেষতঃ শিশুদিগেব পক্ষে ।

আর্টিমেসিকা ১x ১-( wine, বা আঙ্গুরের গাঁজলাযুক্ত বসু হইতে প্রস্তুত মদিরাসহ সেবান ইহা অধিকতর সুরক্ষণ প্রদান কবে ) ঘন ঘন বোগাক্রমণ হইতে থাকিলে ।

অ্যাসিড হাইড্রেটা ৩x ১-চক্ষু তাবা-বিস্তৃত, স্থির ও তীব্র দৃষ্টিবিশিষ্ট চক্ষু, চীৎকার কবিয়া উঠাং জ্ঞানলোপ বশতঃ পড়িয়া যাওয়া ; মুখ দিয়া ফেনা বাহির হওয়া লক্ষণে ।

বেলেডোনা ১x ১-উজ্জল লালাবর্ণ চক্ষু, মুখমণ্ডল ও লাবণ, চক্ষুতাবা বিস্তৃত, অগ্নরে দাহ, আলোক অসহ্য হওয়া, চর্মবিয়া উঠা প্রভৃতি লক্ষণযুক্ত তরুণ বোগে ।

কোল-সাস্সাটেনটা ৩ ১-অচেতন হইয়া পড়িয়া যাওয়া, প্রচণ্ড খেঁচুনি বা তড়কা, দেহ নীলবর্ণ হইয়া যাওয়া, শ্বাসকষ্ট প্রভৃতি লক্ষণে ।

ইপেনেসিকা ৬ ১-মানসিক বৈলক্ষণ্য ( যথা শোকভয়, আত্মগানি ) হেহু বা কোন রকম বিবক্তি জনিত তরুণ বোগে চৈতন্য থাকিলে ।

**কিউপ্রাথ-অ্যাসেটিকাম ৩১ বিচূর্ণ ১**—মৃত্যু  
থেকুনি ও মুখমণ্ডল নীলবর্ণ হইল ।

**ক্যাক্স কার্ব ৩০ ১**—গণ্ডখানাগ্রস্ত ব্যক্তিদি গব বোগে ।

**বিউফো ৬ ১**—হস্তমৈথুন জনিত বোগে । পুৰাতন মৃগী  
বোগেব পক্ষেও ইহা একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

**ওপিয়াম ৬ ১**—( পুৰাতন বোগে ) আক্ষেপেব পবই দীর্ঘকাল  
নিদ্রা যাওয়া দাক্ষ্য ।

**ক্যাক্স কার্ব ইথিক ১১—৩ ১**—মৃগী বোগ সহ পাকশয়ের  
বা মূত্রযন্ত্রের অথবা সঙ্গমেদ্রিয়ের নোথ থাকিলে ।

**ভাক্সেল** বোগেব অণব কয়েকটি ঔষধ :—অ্যাবসিহিয়াম ৩, ট্রোমো-  
নি ১৫ ৩, আর্জ নাই ৬, কোল বামেটাম ৩০, হায়স ৬, জিজিয়া ২৫ ।

**পুৰাতন** বোগেব অপন কয়েকটি ঔষধ :—জিক্কাম-ফস ৩, সিলিকা  
৩০, প্লাস্লাম ৩০, অ্যাগাবিকাস ৬, বা সালফার ৩০ । ধাতুদৌর্ভাগ্যজনিত  
মৃগীবোগে, অ্যাদিড-ফস ৬, ফসফোবাস ৬, চায়না ৬, বা ফেবাম ৬ । ভয়  
জন্ত মৃগীবোগ হইলে, ওপিয়াম ৩০ বা অ্যাকোন ৩৫ ।

কেহ বেহ বলেন যে কেলি মিয়ুব ১২২ কেলি ফস ১২৫ চূর্ণ ও কেলি-  
সালফ ১২২ চূর্ণ এই বোগের উৎকৃষ্ট ঔষধ ( বোগী সঙ্গ অৱস্থায়  
থাকিলে দক্ষগাত্তসাবে উল্লিখিত ঔষধত্রয় প্রয়োগ কবিতে হয় ) ।

প্রাচীন সম্প্রদায়েব চিকিৎসকবর্গ রোমাইড অন্ড-পোটেসিয়াম ( মাত্রা  
১০ ৩০ গ্রেণ ) প্রত্যহ ১-৩ বাব সেবন করিতে ব্যবস্থা দেন । বোগাক্রমণ  
বন্ধ হইবাব পরও দুই বৎসর যাবৎ বোগীকে তাঁহারা ঐরূপ ঔষধ সেবন  
কবাইয়া আবোগ্য কবিয়াছেন বলেন ।

**আমুসিক চিকিৎসা ১**—বোগীব জিহ্বা বাহিবে থাকিলে,  
উহা ভিতবে প্রবেশ কবাইয়া দেওয়া উচিত । দাতকপাটী গেলে, উহা  
ছাড়াইয়া দিয়া দাঁতেব মধো একটা কর্ক ( ছিপ ) বা এক টুকরা নরম  
কাঠ অথবা একটি কাকডাব পুঁটুলি লাগাইয়া বাধা বিধেয় । বোগীকে  
ঘন ঘন বাতাস করিলে এবং অ্যামিল-নাইট্রেট ৪ নাকেব নিকট ধরিলে

উপকারী দর্শে, উৎকট আক্রমণ, ক্লোবোফর্ম্‌ প্রাণ লগ্ন্যইতে হয় ।  
উত্তেজক খাদ্য ও সকল বকম নেশা এবং দ্রুত লিখন বা পঠন পৰিতাজ্ঞা ।  
নিবামিষ ভোজন, লগ্নু পথ্য, উপাস \* ও শীতল জলে স্নান করা বিধি ।

কোন প্রবাব চক্ষু পাহকাবে প্রাণ লগ্ন্যইতে নগীবোন্দ্য নাক তখনই  
২৫০০ লাভ হয় । পবাস্য বাঞ্ছনায় ।

## ধনুষ্ঠকার

( TETANUS )

এই বোগে, শবীব, ধনুকেব মত নাকিয়া যায় । শবীয়েব কোন স্থান  
কাটিয়া গেলে সেই স্থানে বুলিসহ এক প্রবাব জাবাণ্ড [ “পবিশিঃ (গ), (৪)  
অঙ্ক” দ্রষ্টব্য ] প্রবেশ কবিলে এই বোগ জন্মে । অশ্ববিগ্না নাকি এই  
রোগবীজেব পবর্মাশ্রয় আভাসভূমি । হত পূর্বে ডাক্তাবেবা এই বোগ  
দুই ভাগে বিভক্ত কবিতেন — স্বয়ম্ভূত ও আভিঘাতিক । বক্ত দমিত  
হইয়া অশ্বমগুলী বিকৃত হইলে, যে ধনুষ্ঠকাব উৎপন্ন হয় তাহা “স্বয়ম্ভূত  
ধনুষ্ঠকাব”, শবাবেব কোন অংশে দাক্ষণ আঘাত লাগিয়া আহত স্থানে  
শায়ুব উত্তেজনা বশত যে ধনুষ্ঠকাব উৎপন্ন হয়, তাহা ‘আভিঘাতিক  
ধনুষ্ঠকাব’ । কিন্তু ডাক্তাবেব এ ধাবা বোধ হয় ভুল, কেন না কোন  
স্থান কাটিয়া না গেলে ( বা ক্ষতবৃদ্ধ না হইলে ) এ বোগ জন্মে না ।  
প্রথ মঃ কবিতে অসমর্থ, ঘাড় শক্ত, গলাব মধ্যে বেদনা, চোয়াল বদ্ধ,

\* ডাঃ কংক্লিং বলেন যে ২২ দিন যাবৎ একমাত্র জল পথ্য ব্যবহা করিয়া তিনি  
অনেকগুলি রোগীকে আশ্রয়িতা করিয়াছেন । তিনি বলেন যে তাঁহার নির্দেশ অনুসারে  
৩০ - ৬০ দিন এই একর উপবাস ব্রত অবলম্বন করিয়া ৩৭টি শিশুর মধ্যে ৩৫টি শিশু  
নির্দোষরূপে রোগমুক্ত হইয়াছে । [ Annual Convention of the American  
Neurological Association, told by Dr. Hugh Conkling দ্রষ্টব্য ] ।

বোগীব মথ হৃষ্যকু দেখায়, মুখমণ্ডলেব পেশীসকল শক্ত হইয়া আক্ষেপ বা খেঁচনি অবস্থায়, মুখমণ্ডল যাতনাবাঞ্ছক, বোগী একদৃষ্টে চাহিয়া থাকেন, অবশেষে আক্ষেপ উপস্থিত হইয়া সমস্ত শরীর ধক্কেব যায় বক্র হইয়া পড়ে। বোন বোন বোগীব দম্বুভাগ, আঁচ কোন কোন বোগী পশ্চাঙ্গা গ বক্র হন। এই বোগ সবল বয়সেই হহতে পারে। বোগীব প্রসাবে এক প্রকাব জীবন পূর্ণয়া যায়, তাহারাই নাকি এই গোগেব প্রসূত কাংণ। সাধারণতঃ সত্ত্বপ্রসূত শিশুর প্রসবেব পব প্রসূতিব ও যাহাদেব পা কাটিয়া গিয়া বা অপব কাংণে ক্ষতাক্ত হইয়াছে তাহাদেবই ধনুষ্টকাব হইবাব বেশী আশঙ্কা। সত্ত্বজাত শিশু। নাভী একটি টাটকা ঘায়েব মত, সেটিতে ময়লা হুকড, জড়াইয়া দেয়া হেতু এ গ্যাকড়াব সঙ্গে, বা পাইয়েব চাতের ময়লাব সঙ্গে, ধনুষ্টকাবেব জীবানু শিশুব নাভী ক্ষত দিয়া তদীয় দেহে প্রবেশ কবে, বালকগাধ্যায় “পেচোয় পাওয়া” দ্রষ্টব্য এবং প্রসবাস্তে প্রসূতিব পো-নাড়ীব মধ্যে (যথায় “ফুল”টা লাগিয়াছিল) সেই জায়গাটি দুই সপ্তাহকাল পর্যন্ত ক্ষতের মত অবস্থায় থাকে — ময়লা হুকড়াব ব্যবহার জনিত নাহাৎ সঙ্গে ধনুষ্টকাবেব জীবানু প্রসূতিব পো নাড়ীব ক্ষত দিয়া তাহার শরীর মধ্যে প্রবেশ লাভ করে।

**চিকিৎসা :—** সত্ত্বত ধনুষ্টকাবেব প্রবল আক্ষেপ না থাকিলে হাইপেবিকাম ৪—৩০, নাক্স ভর্মিকা ১২, ট্রিক্লিনিয়া ৬২ চূর্ণ, হাইড্রোস্টিয়ানিক অ্যাসিড ৩, ইনার্থ ৩২, আর্গিকা ৩ এই বোগেব উৎকৃষ্ট ঔষধ, এই পীড়াব সূচনা হইলেই, হাইপোবিকাম ১২, অনেক উল্লম্ব-বিধ ধনুষ্টকাবেই ইহা ব্যবহারে আশানুরূপ ফল লাভ করিয়াছেন (বিশেষতঃ আভিঘাতিক ধনুষ্টকাবে)। যৎসামান্য চাপে বেদনা অনুভব লক্ষণে, আর্গিকা ৩, মুখমণ্ডল নীলবর্ণ, ইনার্থ ৩২, আক্ষেপকালে শীত ও ঘর্ম প্রকাশ পাইলে, অ্যাকোনাইট-ব্যাডিস্ক ১২। (আঘাতজনিত ধনুষ্টকাব বোগে) থামিয়া থামিয়া আক্ষেপ, ও বোগী পশ্চাদিকে বাঁকিয়া পড়িলে, নাক্স ভর্মিকা ৬। (অভিঘাতজনিত ধনুষ্টকাবে) জনিবার প্রবল আক্ষেপ থাকিলে, অ্যাসিড-হাইড্রো ৩—৩০। বোগীব সর্বশরীরের পেশীচয় শক্ত

হইলে, ফাইনগটিগমা ৩। দেহ শক্ত, একদাষ্টে চাহিয়া থাকি, অচৈতন্য অঙ্গবিকৃতি, অনেকক্ষণ অন্তর আক্ষেপ (স্পর্শ করিলে বন্ধি), শ্বাসপ্রশ্বাসে কণ্ড মুখমণ্ডল লালবর্ণ, মুখ দিয়া ফেনা বাহিব হওয়া, ও পশ্চাদিকে বাকিয়া পাড়িলে সাইনউটা-ভিটোসা ৬। আঘাতানন্ত ধনুষ্ঠকারে চৈতন্য থাকিলে এবং শ্বাস রোধ হইবার উপক্রম হইলে অথবা সঙ্কলনীয় একবার নবম ও একবার শক্ত হওয়া, উপসর্গ, নাস্তিভমিকা ৩২, আহত স্থানে ক্যালোডুস লোশন (এক আন্স ড্রলে এক ড্রাম ক্যালোডুস ৪ মল-আবক) প্রয়োগ। মেরুদণ্ডের উপর বরফ প্রয়োগ করা যায়। নাল-রোগে “শিশু-ধনুষ্ঠকা” দ্রব্য। গত ইউরোসায় ৬ ঘণ্টা অক্ষাংশ ধরে রাখা ও বক্রাস্থি (Helen - tuboxan) চিকিৎসা প্রণালী অবস্থানে নাকি অনেক বোগী আবেগ লাভ করিয়াছে।

বেনা, কিউপ্রাম, - গ্রিমার, ল্যাংকেন্স, বাস, টোম্যানগ্রাম, প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে শাবকীয় হস্তে পাবে।

মাত্রা ১—১৫ বৎসর পূর্বনক্ষণ প্রকাশ পাইবামাত্রই ২০ মিনিট অন্তর এক এক মাত্রা ঔষধ দেয়।

প্রতিষেধক উপসর্গ ২—৩৪বার ৬ মাত্রাঘর, পাইবান ঘর প্রভৃতিতে অগ্রাধিকার যাবতীয় ঔষধ, কেননা অশাণ্ড (বা ধনুষ্ঠকার জীবন) —মাড়ান জুতা গুম্বো লইয়া গাইলে বাটীর শব্দ বাকি বা ধনুষ্ঠকার বোগী লাভ হইতে পারে।

ড্রফ, মাণ্ড, বাসি, ঝোল প্রভৃতি তরল পুষ্টিক লঘু পথা ঘন ঘন দেওয়া বাবে। বোগীবিড় না ঘেন মানিতে করা হয় (খাট তক্তাপোষ প্রভৃতি উচ্চ স্থান হইতে পাড়িয়া গেলে, বিপদেব আশঙ্কা)। অতি উৎকট আক্ষেপ উপসর্গে, ক্লোরোফর্মের ভ্রাণ লওয়াইতে বা ব্রোমাইড অস্ত-পোটেনিয়াম সেবন করাইতে হয়।

## জলাতঙ্ক

(HYDROPHOBIA)।

পাগলা বুদ্ধির শিষ্য, নেকেড়ে বাঘ বা বিড়াল কামড়াইলে, কিম্বা চম্বের ছিন্ন অংশ চাটিলে, এই বোগ উপস্থিত হয়। ইত্যাদি দাঁত ও নখ দ্বারা কোন স্থান ক্ষত হইয়া সেই স্থানে লাল সংলগ্ন হইলেই, দেহমধ্যে বিষ প্রবেশ করে। দংশনমাত্রের বোগ উপস্থিত হয় না। সত্তর আঠার দিন পর্যন্ত গ্রাহ কোন লক্ষণ প্রকাশ পায় না। কাপড়ের উপর কামড়াইলে লাল কাপড়ে লাগিয়া যায় বা যা, রোগ হইবার হত আশঙ্কা থাকে না। দংশনের ১৭। ৮ দিন পরে ক্ষত স্থানে সামান্য পদাঘ ও হৃৎপার্শ্ববর্তী স্থান সকল চুলকানো থাকে, ক্রমে অস্থির চিত্ত, খিটখিটে স্বভাব, বাক্য-কাণ্ডে উৎকর্ষ স্বপদগন, গলাব পেশীসকল সঙ্কুচিত হইয়া ঘাড় শক্ত হইয়া, উচ্চ অলোক সাহসে না পারা, কোন ভয়ঙ্কর গলাধঃকরণে কষ্ট। শ্বাস ক্রেশ, জল বা জলীয় পদার্থ দংশন মাত্রের বোগী ভয় পান, ক্রমে চক্ষু হইয়া আক্লেপ, অস্বাভ, দৃষ্টি হারা দপদপ ঘটে, এবং বোগী শ্বাস যত্ন মুখে প্রাতিত হন, কখনও বা উন্মাদবৎ চাৎকাব করেন, দংশন করেন বা প্রাচীবে মাথা খুড়েন। এই বোগাক্রান্ত ব্যক্তির মেরু-মজ্জা ও মস্তিষ্কের পদার্থসমূহেব নানা ভাবান্তর ঘটে।

চিকিৎসাঃ—দংশন করিবামাত্রই ক্ষত স্থানের উপর বাঁধিয়া দেওয়া উচিত। পরে বাঁহাব দাঁতের গোড়ায় কোণ পীড়া নাই, তিনি ঐ ক্ষতস্থান চষিয়া কিম্বৎ পরিমাণে রক্ত বাহিব করিয়া দিবেন। তাহার পর লৌহদণ্ড পোড়াইয়া ঐ স্থানের উপর চাপিয়া ধরা, বা কার্বলিক-অ্যাসিড অথবা নাইটিক-অ্যাসিড দ্বারা ক্ষত স্থান পোড়াইয়া দেওয়া, এবং বাসাবিক-কাল প্রত্যহ তাপরা লওয়া ও প্রতিদিন দুই তিনবার করিয়া কিম্বৎপরিমাণে গুড় (বা ন্যাজা) খাওয়া ভাল। প্রথমে হাইড্রোকোবিনাম ৩০—২০০ এক সপ্তাহ কাল তিনবার করিয়া সেবন, ও পরে বৎসরেক কাল বেলেডোনা ৩



—৩০ প্রত্যহ দুইবার ববিয়া সেবন বিধি । ডাক্তার হিউজের মতে বেলে ডোনা এবং ডাক্তার হেলের মতে স্টুটেলিবিয়া এই পীড়ার প্রধান ঔষধ । স্বপ্নবিক ডিলেজনা ও প্রণাপাধিকা থাকিলে ছামোনিয়াম ১২ ব্যবস্থা । আক্ষেপ বা হৃৎকণ্ড আধিক্যে ডাঃ হেরিং ল্যাকোসিস ৬— ৩০ ব্যবস্থা কবেন । হাইয়োসায়েরমাস ১, বেনোডেনা ১২, ৫ আসেনিক ৬ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে । গিসিন বা হাইড্রোফ্লোরিড ৩৫ এ রোগের উৎকৃষ্ট ঔষধ । গাওয়া ঘি ও দুগ্ধ সুপথ্য ।

বোগীর ঐশ দিয়া যে লালা নিঃসৃত হয়, তাহা অতীব বিবাক্ত, তখন শ্বেত আকন্দের পাণ্ডাব বস অল্পপোয়া ও বাচা খাঁটি দুগ্ধ অল্পপোয়া পাখব বা কাচের পাত্রে একত্র মিশাইয়া, বোগীকে খাওয়াইয়া দিলে নাক বেশ উপকার হয় ।

চক্রদত্তোক্ত নিম্নাখিত প্রণালী অবলম্বনে ঐক্লব দংশন চিকিৎসায় কেহ কেহ আশাতীত ফল পাইয়াছেন বলিয়া শুনা যায় :—

বুতবা পাতার বস \*, আকেব শুড খাঁটি গাওয়া ঘি, গরুর দুধ, (বাচা)—এই চারিটি জিনিস প্রত্যেকটি দুই তোলা ওড়ানে গাইয়া উত্তমরূপে মিশ্রিত করতঃ ঐক্লবদষ্ট ব্যক্তিকে খালি পেটে প্রাতঃকালে উক্ত মিশ্রণটুকু এককালে খাওয়াইতে হইবে । সেবনান্তে বোগীর বেশ মত্ততা জন্মে, কিন্তু নিদ্রাব পর আর পাগলের ভাব থাকে না । ঔষধ সেবনান্তে সামান্য একম মত্ততা জন্মিলে, বোগীকে স্থান কবাইয়া ঘোল ভাত দ্বারা প্রভৃতি খাওয়ান ব্যবস্থা, ব্যক্তিতে যেমন নিত্য ঢাণ ভাত প্রভৃতি আহাণ কবেন তেমনি খাইবেন, তবে মত্ততা না সাধা পর্য্যন্ত মিষ্ট দ্রব্য পোজন নিষিদ্ধ ।

উল্লিখিত মাত্রা পূর্ণবয়স্ক রোগীর পক্ষে । শিশু প্রভৃতির বয়সেব তাবতম্য অনুসারে, মাত্রা স্থির কবিত হইবে । মোট কথা, ঔষধ খাইবার পর যদি বেশী মত্ততা জন্মে তবেই ক্লক্লবের

\* কনক বুতবা পাতার ডগাগুলি ধৌত করতঃ শুকবত্ত দ্বারা উহা মুছিয়া লইবার পর যেন বস নিঃড়াইয়া বস্ত্রদ্বারা ছাঁকিয়া লওয়া হয় ।

বিষ নষ্ট হইয়াছে বলিয়া বিবেচনা হইবে, অতএব যাহার যে মাত্রাষ মত্ততা জন্মে, তাঁহার পক্ষে সেই মাত্রাই উপযুক্ত মাত্রা। মাত্রা কম হেতু যদি ঐব মত্ততা জন্মে, তাহা হইলে কয়েকদিন মাত্রা বোধীকে উক্ত ঔষধ সেবন করাইতে হইবে।

## পক্ষাঘাত

( PARALYSIS )

কোন অঙ্গের ( বা অঙ্গাঙ্গের ) স্পর্শজ্ঞান রহিত ও গতি-শক্তি রহিত অর্থাৎ অবশ হইলেই তাহাকে পক্ষাঘাত বলে। পক্ষাঘাত অনেক প্রকার :—যথা, মেরুদণ্ডে আঘাত বলতঃ পক্ষাঘাত, এবং মস্তিষ্কে পক্ষাঘাত, মকম্প পক্ষাঘাত ( হস্ত বাহু, মস্তক বা সমগ্র শরীরের অবিকৃত কম্পন ), নিম্নাঙ্গের বা উপাঙ্গের পক্ষাঘাত ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসাঃ—

১। সর্বাঙ্গাঙ্গ পক্ষাঘাতে :—প্লাস্মাম ( শীর্ণতাসহ পক্ষাঘাতে ), ফস্ ( অগবস্ম জ্বীনত ), ব্যাবাইটা কাক্স ( বুদ্ধিদীর্ঘের বোগে ), মার্ক কব, ককিউলাস, কোণায়াম ।

২। অঙ্গাঙ্গ পক্ষাঘাতে :—নাক্স-ড, ফক্সো ( কশেককা-মজ্জার স্বয়বোগে ), আণিকা ( বাম অঙ্গের পক্ষাঘাতে ) ।

৩। মুখমণ্ডলের পক্ষাঘাতে :—ব্যাবাইটা-কাক্স, কষ্টি-কাম, বেল, অ্যাকোন্ ।

৪। চক্ষুর উপর পাতার পক্ষাঘাতে :—জেল্স, স্পাইক্সি, বেল, ট্র্যামো ।

৫। বিভিন্ন প্রকার সংক্রান্ত পক্ষাঘাতে :—জেল্স, কোণায়াম ।

৬। চিত্রকরাদিগের পক্ষাঘাতে।—ওপি, আরোড, কপম মেট, আস, আগামন, টাণাম।

৭। কেশরককা-মাটজ্জর ক্ষয়রোগে।—আনু-মিনা, মাজ নাইট, আস, এসাম, কস।

৮। দানীভূততা সংশ্লিষ্ট স্থূলহ (পরিবাপ্ত-ভ্যট-৩)।—নিপিয়া, মাল্ফার, কোল-কার, কক্ষা, ল্যাথারাস্।

৯। মিশ্র পক্ষাঘাতে।—বক্ষা, আস, ব্যাবাইটা, ক্যাঙ্ক কার।

কয়েকটি উষ্মের লক্ষণ।—ডাঃ হাট ট্যারেলি-উল্কা ৬—৩০ সক্ষপ পক্ষাঘাত রোগের একটি অভ্যুত্থিত বর্ণনা মনে করেন। প্রিক্লিন্স-কক্সারিকাম ২১-৩১ অনেক সময়ে কলপ্রদ, ইহা একটি উৎকৃষ্ট গ্রাস উদ্ভেদক। প্রাস্মাম ৬—৩০০ অনেক সময়ে উপকারী।

সর্বসঙ্গ পক্ষাঘাতে প্রাস্মাম ৬ (বিশেষতঃ ক্ষীণ হইতে থাকিলে) সেবা। সক্ষপ পক্ষাঘাতে—ট্যাণেটি উলা-কিউবেনসিস ৬, মার্ক ভাইভাস ২, হাইব্রস ৩, আন্টিম টাট ৩০। মস্তিষ্ক-পক্ষাঘাতে—বেলেডোনা ৩ (বক্তৃৎসঙ্গাধিকা), ও'পন্নাম ৩ (অচেতন নিদ্রা, কৃষ্ণবর্ণ মুখমণ্ডল), 'আণিকা ৩ (আঘাত-জনিত)। মণিবন্ধেব পক্ষাঘাতে—প্রাস্মাম ৬। উন্মাদাদিগের পক্ষাঘাতে—বেল ৩, আগারিকাস্ ৩০, কস ৩, মার্ক-কর ৩, ক্যানাধিস ঈণ্ডিকা ৩। বন্ধনশীল পেশীর শীর্ণতামহ পক্ষাঘাতে—কক্ষারাস ৩, প্রাস্মাম ৬। তরুণ বোগে (বিশেষতঃ নিম্নাঙ্গ হইতে ক্রমশঃ উর্দ্ধাঙ্গ আক্রান্ত হইলে), হাইড্রোকোবিনাম ৩০। আঘাতজনিত পক্ষাঘাতে, আণিকা ৩, নিম্নাঙ্গেব পক্ষাঘাতে, বাস্ টক্স ৩০। স্মৃতিশক্তির ন্যূনতা ও কল্পনাদিসহ বুদ্ধাদিগের মার্কাজিক পক্ষাঘাতে এবং মুখমণ্ডল ও তিহ্মার পক্ষাঘাতে, ব্যাবাইটা-কার্স ৬—৩০। মুখমণ্ডল বা শরীরালৌ কিসা নৃত্যশয়ের পক্ষাঘাতে, কষ্টিকাম ৬—৩০। অঙ্গ স্পর্শ করিলে স্পর্শ-বোধ হয় না, কিন্তু কষ্টকাষি বিদ্ধ করিলে উহা অনুভূত হয় এবং আক্রান্ত-

হল ঝিনু ঝিনু কবে, অন্ধারের অবশতা ( ওরুণ পক্ষাঘাত বা শুষ্ক বায়ু লাগা হেতু পক্ষাঘাত ) আ কোনাইট ১১ । জড়বাব বাতের তায় বেদনা, দৃষ্টিশক্তির ক্ষেপতা, ব্যতিকালে এতবেশ ধাবণে অসমর্থতা, চর্চিতে অশক্ত বেলেডোনা ৩ । অপরিমিত শুক্লকৃষ্ণ জন্ত বদজন্ত বা পক্ষাঘাত হইলে, কস্কোবাস ৬ বা ৩০ । অঙ্গুণির পক্ষাঘাত বা কম্পান ( কেবালী প্রভৃতি মসিজীবিশগণের মধ্যে এই পাড়া লক্ষিত হয় ), জেলসিমিয়াম ২x— ৩০ । হাম প্রভৃতি উত্তেদ বসিয়া বাওয়া হেতু পক্ষাঘাতে, সালফার ৬— ২০০ । চক্ষুপদের স্পন্দন, স্নায়ুমণ্ডলেব অস্থব বশতঃ পক্ষাঘাত হইলে, মার্ক মল ৬ । কণ্টক বিদ্ধ করিলে বেদনা বাধ, ছুইবে স্পন্দবোধ থাকে না, সন্ধিস্থলের কড় কড় শব্দসহ অন্ধার-পক্ষাঘাতে, ও নিম্নাঙ্গের পক্ষা ঘাতে ককিউলাস ৩ । বৃদ্ধদিগের পক্ষাঘাতে, কোনায়ম ৬ । অপরি মিত মত্তপান জনিত পৃষ্ঠবংশীয় স্নায়ুর পক্ষাঘাত জন্মিলে এবং সেই সঙ্গে বমনেচ্ছা কোষ্ঠবদ্ধতা অকচি পড়া ত সময়ে, নাক্স-ডমিকা ৮—৩১ । চক্ষুর পাতাব পক্ষাঘাতে জেলসিমিয়াম ১ ।

আলুসিষ্টিক চিকিৎসা :—প্রদাহ উপসন্ন হ্রাস হইবার পর তাড়িৎ ( electricity ) প্রয়োগে উপকার দর্শে । সমুদ্রজলে ( অতাবে ঠাণ্ডাজলে অতাল্প লবণ মিশাইলে ) স্নান, পোষণ ক্রিয়ার সহায়তা কবে । গা হাত পা টিপে দিলে বা ঘষণ করিলেও উপকার হয় । সামান্য রকম ব্যায়াম করিতে পারিলে, বোগীর অবশ অঙ্গের আড়ষ্টভাব কতকটা নিবারিত হইতে পারে ।

## সর্দিগন্নি

( Sunstroke and Heatstroke ) ।

প্রথম রৌদ্র অথবা অহাবিধ অত্যাধতা ( যথা এজিন বা বাষ্পীয় বহু অথবা অগ্নিকুণ্ড উত্তন প্রভৃতির তাপ লাগান ) জনিত শিলাগর্জন

শিব:পীড়া। উপাপেটে বেদনা বমন বা বমনেচ্ছা, গাএক এক ও দুপ্ত  
( কপাৎ বা হিমাপ ) হওয়া, দোষতা। ঐশিক্রিয় স্বাভা, গভীর নানারব  
সহ সংশ্লোপ, শ্বাসরোধ বাস্বার প্রস্রাব ( বামন বা বলমৃত্তবোধ ),  
মচ্ছ। সন্ন্যাস-যোগের জায় অক্ষপাদি সহসা বা ধীবে ধীবে উপস্থিত হ'য়া  
নাম "স'দ্ধিগম্বি"

সর্বাগ্নি দ্বিবিধ —(ক) সূর্যোদয়শিখা-সর্বাগ্নি  
 Sunstroke (প্রচণ্ড মারিও ক্রিবাণ ৫০ সর্বাগ্নিব নখা কাবণ)।  
 গাত্রতাপ বর্জিত (১১০° প্যাস্ত), এবং নাড়ী দ্রুত ও অক্ষুণ্ণ হওয়া,  
 ইহাও প্রধান লক্ষণ।

ইহাতে বোগাব শরীরের উষ্ণতা হ্রাস করা আবশ্যিক। উষ্ণতা  
করাইবাব জল নাতিশীতোষ্ণ জল (এ শীতল জল ব্যবহার নয়) তাঁহাব  
মস্তকে ও সর্বাঙ্গে সেচন, এবং বেল ৩, ট্র্যান্সানিয়া ১ (বিশেষতঃ প্রচণ্ড  
প্রবল), গ্লোনইন ৩-৬ (বিশেষতঃ অধঃমণ্ডল বিবরণ হইলে), ও আমিল  
নাইট্রেট সেবন করাইতে হইবে, গাত্রতাপ  $100^{\circ}$  পর্যন্ত নাগিলে জল  
সেচন বন্ধ করিতে হইবে। লোগীব বল বিধানার্ণব নাগিলে শব্দ বা  
আলোহীন পান ও খাদ্য কোন মাত্রই সম্ভব নয়, ইহা অতি বিপজ্জনক।

(খ) **অভ্যুষ্ণতা।** জন্মিত সর্দিগর্শ্মি প্রত্যক্ষভাবে স্বর্ষ্য  
কিরণ না লাগিয়া অন্ত্যন্ত বাবণে (যথা গরম ঘরে বা অগ্নির গুটির কাছে  
থাকা অথবা বাত্রি খমট হওয়া হেতু) সর্দিগর্শ্মি heatstroke or heat-  
prostration (অর্থাৎ **অত্যধিক উষ্ণতা** বাহ্যিক : **থা কাল্পন**  
শরীরের উষ্ণতা স্ভাব্যবিক উষ্ণতা ( $৯৮.৪^{\circ}$ ) অপেক্ষা কম, নাড়ী মৃদু  
ও দুর্বল এবং হিমায়ের অপরাপর উপসর্গ প্রকাশ পাওয়া হবার প্রধান  
লক্ষণ।

ইহাতে বোগীর শরীরের উষ্ণতা বৃদ্ধি কৰা আবশ্যক। গাত্রতাপ বৃদ্ধিত কবিনার জন্ত বোগীর মস্তক ও হস্তপদাদিতে উষ্ণ প্রয়োগ কৰা এবং চিনিসহ স্পিৰিট ক্যাম্ফার ৫৭ মিনিট অন্তৰ এক ফোঁটা কৰিয়া সেবন কৰান বিধেয়। শরীরের উষ্ণতা স্বাভাবিক উষ্ণতা অপেক্ষা অধিক ন্যূন

হইলে, রোগীকে খুব গরম জলে স্নান করান এবং সময়ে সময়ে স্নান বা  
খাওয়া হলে পান কবান আবশ্যক ।

**চিকিৎসা ।**—পূর্বে ডাক্তারদিগের ধারণা ছিল যে সর্দিগাশ্টি রোগ  
দেহের উত্তেজনা জনিত হইয়া থাকে, কিন্তু এ ধারণা নাস্তিগতক—এখন  
সকলেই স্পষ্ট বুঝিয়াছেন যে, শরীরের অবসাদ জনিত সর্দিগাশ্টি ঘটে,  
সুতরাং তখন বক্তৃমোক্ষণাদির পবিবর্তে মস্তক ঘাড় ও বুকে ঠাণ্ডা জলেব  
পটি বা ঠাণ্ডা জল ছিটান হইয়া থাকে । শিরঃপীড়া, ঘন  
ঘন মূত্রত্যাগ প্রভৃতি সর্দিগাশ্টি ব প্রাথমিক লক্ষণাদি উপস্থিত হইলে,  
রোগীতে তখনই ঠাণ্ডা জাদ্গায় লইয়া যাওয়া এবং পবিষয় ঔষাদি আশ্রয়  
করিয়া জেস ১০ কি ৩০ প্রতি ঘণ্টায় সেবন কবান বিধেয় । আক্ৰেপ  
বা খেচুনি উপস্থিত হইলে, ডাঃ অসলাব কোবোসফমেব স্নান লইতে পবামর্শ  
দেন । বোশ আবোগোয়ামুথ হইলে ( বিশেষতঃ শিরঃপীড়া থাকিলে ),  
গ্লোনইন ৬ দেয় । ৬০ ও ম'পনতোশা ঔষাদি তবল পানাস্ত বাবস্থা ।  
অত্যন্ত মাথা ঘোরা, ভিতরে জ্বালাকব উদাপ, মস্তকের পশ্চাৎদিকে  
তীব্র বেদনা, হঠাৎ চৈতন্য লোপ প্রভৃতি লক্ষণে, গ্লোনইন ৩ ( পাঁচ  
মিনিট অন্তর ) । উল্লিখিত লক্ষণসকল চব ০ খমণ্ডন বক্তৃবর্ণ থাকিলে,  
বেলেডোনা ৩ । প্রতিবৎসব গ্রীষ্মকালে ( সর্দিগাশ্টি হেতু ) শিরঃপীড়া  
হইলে, নেট্রাম কার্ব ৬ । সময়ে সময় আকোনাট ৩ ভিগেট্রাম ভিব  
১০—৩, ক্যাটাস ৩, নেট্রাম মিবুর ৬, স'পিয়াম ৬, কার্বো নেজ ৩০,  
এবং (ক), (খ) অনচ্ছেদে বার্নত ঔষধাদি আবশ্যক হইতে পাবে । “সন্ত্যাস”  
বোগ দ্রষ্টব্য ।

## আক্ৰেপ বা খেচুনি

(SPASM) ।

মাংসপেশীর সংকোচনের নাম “আক্ৰপ” । ইহাতে মুখপেশীব আক্ৰেপ  
বা মুখভঙ্গী (grimaee), বাহ হস্ত বা কবাস্থণির কম্পন ( বিশেষতঃ অঙ্গুষ্ঠ

ও তর্জ্জনী পেশীর আক্ষেপ। উদর প্রভৃতির আক্ষেপ প্রধানতঃ গম্ভীর হয়। হস্তপদাদির অধিক মাত্রায় ব্যর্থতা (যথা দবজী, কেবাণী, কম্পোজিটোর প্রভৃতি) তত্ব চিহ্নিগাদ কাবণে এই বোগ হইয়া থাকে। ইহা দ্বিবিধ।— (ক) “গণ্ধক হায়া” (tonic) আক্ষেপ, ইহাতে আক্রান্তের অনেকগুলি সঞ্চিত থাকে—যথা ধূতিকা। (খ) “ক্ষণস্থায়ী” (clonic) আক্ষেপ, ইহাতে ক্রমান্বয়ে পেশীর সংক্ৰান্ত ও প্রসাধন ঘটে—যথা তড়কা।

চিকিৎসাঃ—কিউরাম (মেরোক্যান-৬ নাম্বার ৩ এই বোগে উৎকর্ষ ওষধ। মুখমণ্ডলের আক্ষেপ—আক্যান ৩১। শীতল শুষ্ক বায়ুলাগান্নিত তরুণ আক্ষেপ), কষ্টিকাম ৬ বা রাগ টক্স ৬ (পুষ্কাতন অবস্থায়) হাইপেরিকাম ৩১ (স্নায়ুতে আঘাত লাগাহতু আক্ষেপ) কেলি আয়োড ৮—৩০ (উপদংশ জনিত আক্ষেপ)। কেবাণীদিগের আক্ষেপে, অ্যাকোনাইট ৩১, হস্তাঙ্গুলি আক্ষেপে অ্যাজ-মেট, ৬, মসি জীবদিগের আক্ষেপে, জেলস, ৩০ বা অ্যাসিড-সালফ ৩, পদতলে আক্ষেপে, কল্‌চিকান ৩, পায়ের চর্ম আক্ষেপে প্যাঠাণ্ডা হওয়া লক্ষণে, ক্যাম্ফাব ৩—২০০। (“স্নায়ুশল” দ্রষ্টব্য)।

সম্পূর্ণ বিশ্রাম, গাত্রমণ্ডন, ব্যায়াম ও তাড়িৎযন্ত্র (galvanism) প্রয়োগ ব্যবস্থা। “শাফাশয়ের আক্ষেপ” জন্ত “শাফাশয়ের বেদনা” ও “স্নায়ুশল” দ্রষ্টব্য। “উদরের আক্ষেপ” জন্ত “শলবেদনা,” ও “শাফাশয়ের আক্ষেপ” জন্ত “শলবেদনা” দ্রষ্টব্য। স্নায়ুগণ জনিত আক্ষেপ বা তড়কা ঘটিলে “মৃত্যু” শব্দ বিকার্য পীড়ার ঔষধাদি দ্রষ্টব্য।

## তড়কা

(CONVULSION)।

‘শলব’ আক্ষেপ বা খেচুনিকে (পূর্ব অন্তর্ভুক্ত দ্রষ্টব্য) আমরা চলিত কথায় ‘তড়কা’ বলিয়া থাকি। শৈশবাবস্থায় মস্তিষ্কে কোন পীড়া জনিত

বা দীপ্তাদামকাগে সচরাচর “তডকা” উপস্থিত হয় ; কখনও বা “মস্তিষ্ক জল সঞ্চয়” বিহীন অপব কোন চক্রণ পৌজা হইবার মূৰ্ছাকালী উপসর্গ, ‘নগ্নাঙ্ক শিশুকালেই এই “তডকা” হইয়া থাকে, নরস একট বেণী তইলে “তডকা”র পরিবর্তে বাগকপালিক দিগে “কল্প” বটে।

সামান্য বহুত তডকা, শিশুর কান্ধের উর্ধ্বে নগ্নাঙ্কালব মাংস-পেশী কুঞ্চিত হয়, শরীর চক্ৰতা । দীর্ঘত প্রকৃতির লক্ষণ চাই হয়, উৎসাহিত বহুত তডকা, শিশুর সহসা চক্ৰতা গোপ মস্তক খোঁবা ও হস্তপদাদির মাংস পেশীর সঙ্কোচন বা গাঙ্গ, চক্ৰা নিকট উজ্জল আলোক ধরিতোও টকা সাতটীন থাকে, মথ দিরা কেনা উঠে, হাত খুব ভোটে মুঠা কবিয়া থাকে, পায়ের আঙ্গল পদভলৈর দিকে বাঁবিয়া থাকে, এবং ছুই এক মিনিট পরে চক্ৰ তডকা সম্পূর্ণরূপে নিবৃত্ত হয়, নর অঙ্গ বিবামেব পব ইতা পুনঃ পুনঃ সংঘটিত হইতে থাকে ।

### চিকিৎসা ৪—

বেল ১—( প্রতি মাত্রায় এক ফোটা কবিয়া পনেব মিনিট অন্দব সেবা ) তডকা সহ মস্তিষ্ক প্রদাহ বা নাস্তিষে বহু-সঞ্চয় । মুখমণ্ডল উষ্ণ বক্তিমাত নিদ্রাকালে হঠাৎ চমকাইয়া উঠা, একাঠে ফ্যাণ্ ফ্যাণ কবিয়া চাহিয়া থাকা, ( চক্ৰকথা, শিশুদেব পাত্রে বেগ বিশেষ উপযোগী ) ।

অ্যাটকান্স ১—অ, অস্থিবেগ, টম্‌মে মুখ, ( তডকা হইবার উপক্রমে ) ।

ভেলস ২—মস্তিষ্কেব উপসর্গ জনিত তডকা ।

সাইনা ২—হৃৎক্রমি জনিত তডকা ।

ওপি ৩—ভয় জনিত তডকা, তডকা হইয়া যাইবার পরই অচেতন হওয়া, শ্বাসকষ্ট ও কোষ্ঠবদ্ধতা ।

অ্যাটমামিনা ৬—অদীর্ণতা জনিত তডকা, চক্ৰ পাতা ও মুখ-মণ্ডলের মাংসপেশীর স্পন্দন, শিশুর এমটি গাল লাগবণ, অপর গাল ক্যাকাশে ( খিটখিটে স্বভাববুদ্ধ শিশুদিগেব পক্ষে ক্যামো উপযোগী ) ।



**নিকট প্রায় ৬—**মধ্যমণ্ডল ক্ষীত ও লালবর্ণ এবং ( তড়কা গ্রাসিত হইবার ) চক্ষুর তত্ত্বা, এণী বোগের সদৃশ উপসর্গ ।

**আনুমানিক চিকিৎসা ।**—ঘাড়, এক ও মস্ত শরীরে পরিধায় বস্ত্রাদি গাণী কবিত্তা দেওয়া, মস্তকটি টুপ করিয়া রাখা, মাথার জলের আপটী দেওয়া ও বাতাস করা, উষ্ণ জল দহ দ্বিত করা কিন্তু নীতল জলে বস্ত্রখণ্ড আদ্য কবতঃ মস্তকটিতে লাগান হিতকর ( অগ্ন্যস্ত ঔষধাদির ক্ষণ্ড বাল বোগাধ্যায়ের ‘তড়কা’ দ্রষ্টব্য ) ।

## শ্রাবুপ্রদাহ

(NEURITIS) ।

সমস্ত শ্রাবু বা উহাব কিয়দংশ ক্ষীত লালবর্ণ বা বেদনাক্ষুণ্ণ হওয়াব নাম “শ্রাবুপ্রদাহ” । ধীরে ধীরে দ্রুত আক্রমণ, আক্রান্ত শ্রাবুটি বা শ্রাবুসত্ত্বে বেদনা, তিপিলে বেদনা বৃদ্ধি, প্রদাহিত স্থানে অসাড়বোধ বা তথায় জ্বালা করা কিম্বা টুন্ টুন্ করা, এই বোগের প্রধান লক্ষণ । ঠাণ্ডা লাগা, আঘাত লাগা, জ্বর ও পাবণী অবস্থা, শ্রাবুর নিকটবর্ত্তা যশাদির প্রদাহ বিস্তৃত হওয়া, যশাদি সংক্রামক পাড়া, কণ্ঠাঘাতি, মাসিক হাসানিক প্রভৃতি বিষাক্ত পদার্থে অপব্যবহার এই বোগোৎপত্তির কারণ ।

শ্রাবুপ্রদাহ দ্বিবিধ —**স্থানিক** (localized or simple neuritis) বা **সংক্রামিক** (molar neuritis) । একটি মাত্র শ্রাবুর প্রদাহ জন্মিলে, উহাব নাম “স্থানিক প্রদাহ”, বহু শ্রাবুর প্রদাহ উপস্থিত হইলে, উহাব নাম “সংক্রামিক প্রদাহ” ( “বোঁব বোঁব” দ্রষ্টব্য ) ।

**চিকিৎসা ।**—প্রদাহ কমাইবার জন্য অ্যাস্কোন্ ৩২ দার্দকাল প্রয়োগ করা আবশ্যিক । পিষিয়া ফেলার মত বা ছিঁড়িয়া দেবার মত কিম্বা নিল-ধার মত অথবা দপদপে বেবনায়, বেণু ২৫, এণী জ্বর, প্রদাহিত

স্থান স্পৰ্শ করিলে বেদনার এক প্রভৃতি লক্ষণে, বা ৩২, মণ্ডপান ভাঁহত বোগে নাস্ত-ভ ১২, গভীর অবসন্নতা, আসেনিক ৬৫, বা টি-ক্লিরা ২২, বাত লক্ষণে, সিমিসিফিউগা ১২, বাণতা লক্ষণে প্লাস্মাম এস ৩২। ইন্ফ্লুয়েঞ্জার পৰে স্নায়ুপ্রদাহে, টিউবার্কিউলিনাম ২০০ (প্রতি সপ্তাহে একবার মাত্র সেব্য), নিদ্রাভঙ্গের পরই রোগ যোগ্য দ্বি হইলে ল্যাকেসিন ৬।

**আনুশঙ্গিক চিকিৎসা**।—শয্যাভাগ না করা। প্রচুব পুষ্টিকর অল্পভোজক খাওয়া। আকাম স্থান উপলব্ধি লোক দ্বারা টিপিয়া দেওয়া। আবশ্যক হইলে, তাড়িত যন্ত্র (galvanism) বা গন্ধ চিকিৎসা ব্যবস্থা।

## স্নায়বিক দৌৰ্বল্য

(NEURASTHENIA)।

ইহা স্নায়ুগুণের দুৰ্বলতা বিশেষ। কোন বিষয়ে মনোনিবেশ করিতে না পাবা শারীরিক ও মানসিক অবসাদ, অনিদ্রা, শিরোঘর্ষন, শিরঃপীড়া, হিষ্টিবিয়া, নস্তকের সঙ্কথ বা পশ্চাৎভাগে বেদনা, বুক ধড়্ ফড়্ করা, দৃষ্টি বা শ্রবণ শক্তির ক্ষীণতা, পেটফাঁপা, অকচি, অজীর্ণতা, গা হাত পায় বিম্বিম্ব কবা স্নতিশক্তির লোপ, প্রভৃতি “স্নায়বিক দুৰ্বলতা”র লক্ষণ। অতিবিক্ত শারীরিক বা মানসিক পৰিশ্রম, হস্তমথুন বা অবধ ইন্দ্রিয় চালনা, ব্যবসায় বিষয়কস্মাদির জ্ঞান ভ্রংশিতা, পিতৃমাতৃকালে স্নায়বিক দৌৰ্বল্য থাকি, অতি বজ্রস্রাব, পুনঃ পুনঃ গভীর ধাবণ প্রভৃতি কারণে বহুসংখ্যক নবনাবীর মধ্যে এ বোগ আজকাল বহুল পরিমাণে লক্ষিত হয়।

**চিকিৎসা**।—এই হাসি এই কামা প্রভৃতি হিষ্টিবিয়া লক্ষণযুক্ত দৌৰ্বলে, ইথেসিয়া ৬, পেটফাঁপা, কোষ্ঠবদ্ধতা বা ভেদ বেশী বা শ্লেষ্মা

খািকলে আভেটিনাইট ৩০, বেতঃপাত হেতু স্নতিশক্তির শীর্ণতা  
 আনা আট গ্রাম ৩ ৩ বিষয় করে সতত রত থাকি। হৃৎ মস্তিষ্কেব শাণ্ডিবোধ,  
 স্নাত্ত পৰিশ্রমেই অবসন্নতা, বোধশ বেদনাশ, পিত্তবিন্দু আট'সড ৬,  
 নিদ্রালসেব গরুই বোগেব টপসাদি বুদ্ধি পাইলে, কাকেনিদ ৬, কামো-  
 কাদ স্নিত স্নায়বিক হ্রস্বলগ্ন, প্রাটিনা ৬, বোগী সদাই ভাত  
 । বিবঃ একাকী খািকলে), আকোনাইট ৩২, বোগী সদাই বেড়াইতে  
 চায়। কেননা সে মনে করে “না বেড়াইলে” তাহাৎ জ্বাংগাৎ গতি নক  
 হইয়া যাইবে), জপিশু বেন অবসন্ন হইয়া পড়িছে একপ অনুভব  
 মস্তিষ্কেব হ্রদেবে চাপবোধ প্রভাৎ লক্ষণে, হেল্'মিগ্রাম—৩৫, বোগিনী  
 মনে কবেন যে চলিলে দিগিলে তিনি পড়িয়া যাইবেন, শাণ্ডি ও দোকলা  
 বোধ, অবসন্নতার প্রভাৎ লক্ষণে, নাক ভ ৩, স্নায়বিক অর্জণতা ৩  
 জ্বৎপন্দনে, কালোস্ গ্র্যাণ্ডিগ্রোবা ১৫, উদবে বায়ুসঞ্চয় জন্ম কাকো-ডেজ  
 ৩২ চূর্ণ বা নাক ভ ৩২, গরু কিরিয়া ব ইবাৎ জন্ম বাবুল গরু, অ্যাসিড-  
 ফস্ ৬, সহজেই শ্রান্ত হওয়া এবং ব্যায়াম কবাব গ্রায় সর্কাসে বেদনা  
 অনুভব কবা লক্ষণে, আণিকা ৩ ।

ক্যামোলিয়া ১২, অ্যাস্‌গ্রাফ্রিসিয়া ৩০ পা'সে'লা ৬, হাবসারেমাস্ ৩,  
 কোল-ব্রোমেটাম ৬, জিকাম ৬, ব্রায়োনিয়া ৩, ট্রিক্লিয়া সল্ফ ৩৫,  
 ট্রিক্লিয়া ২, বা ভাগোবিন্ ৩২—৩ চণ, মস্কাস ৬ প্রভাৎ ওষধ সময়ে সময়ে  
 প্রয়োগ কর ।

প্রত্যহ বায়ুসেবন, অঙ্গসঞ্চালন, সর্কশরীর মর্দন কবান, পট্টিকর খাণ্ড  
 ( যাহাতে পৰিপাক ক্রিয়াব ব্যাঘাত না ঘটে ) যথাসময়ে স্নানাহার করা ও  
 নিদ্রা যাওয়া প্রভাৎ স্বাধাৰিধ পালন বোগীব পক্ষে হিতকর, বিষয়কশ্বেব  
 ত্যাগনা যথাসম্ভব পরিহার কবা বিধেয় । মেস্‌মেবিজ্‌ম, বাবান, প্রভাতি  
 তেও সময়ে সময়ে উপকাৰ দর্শে ।

# স্নায়ুশূল

( NEURALGIA )

স্নায়ুশূল একটা স্বতন্ত্র রোগ। নষ্টে অসুস্থতা। বংশগত। স্নায়ু বেদনা বংশতঃ শরীরেব নানা স্থানে দগ্ধ দগ্ধ বা চোঁচাবেব কায় কিস্তি জ্বালাকর, বেদনা উপস্থিত হয়, উহা ক প্রাক্কুশূল বলে। স্নায়ুশূল অনেক প্রকার :- যথা, মুখমণ্ডলের স্নায়ুশূল, অমাশয় শূল ( আদক াপে বেদনা ) পার্শ্বশূল, গৃধ্রসী ( কটিস্নায়ুশূল )। দেহাভ্যন্তর যাদিতেও স্নায়ুশূল হইতে পারে—যথা অমাশয়ে, হৃৎপিণ্ডে, যকৃতে, ডিম্বাশয়ে, অণ্ডকোষে। এতন্মধ্যে, মুখমণ্ডলের স্নায়ুশূল ও গৃধ্রসী শূল নচবাচব দোঁহতে পাওয়া যায়। ঋতু-পরিবর্তন, ম্যালেরিয়া, বাক বা গোটোবা, উপদংশ বংশগত দোষ, স্নায়ুপ্রাপ্ত দস্থ, কোন অঙ্গাঙ্গ অতিবিক্ত খাটান, অঘাত বা ঠাণ্ডা লাগা, মগপানাদ অত্যাচারজনিত স্নায়ুশূল প্রভৃতি কারণে, এই উপসর্গ ঘটে।

চিকিৎসা :- মুখমণ্ডলের স্নায়ুশূলে—বেলেডোনা, আর্সেনিক, অ্যাকোনাইট, কলোফাইলাম, স্পাইজিলা, ও ফস্ফোবাস। অমাশয়-শূলে—আর্সেনিক, ইথেরিয়া, কফিরা, চায়না, জেলাসমিরাম, নাক্স-ভমিকা, ও গোল্ডেনা। অমাশয় শূলে—আর্সেনিক, অ্যালো, কালোগিস্থ, নাক্স-ভমিকা, ও লাকোপাডিয়াম। হৃৎপিণ্ডের শূলে—ক্যাষ্টাস, বেলেডোনা, ভিরেট্রাম-ভব ১২—৩, ও স্পাইজিলা। গৃধ্রসী—ক্যামোমিলা, ইথেরিয়া, কলোসিস্থ আর্সেনিক, লাইকোপাডিয়াম, প্লাস্টান্, সাল্ফার ফস্ফোবাস। এই সমস্ত ঔষধ ষষ্ঠ শক্তিতে ব্যবহৃত হয়।

আর্সেনিক ৩২, ৬, ৩০ :- দ্রোগী অত্যন্ত চঞ্চল ব্যগ্র বা বিমর্ষভাবাপন্ন, ক্রুদ্ধ। ছকল, বিশ্রামকালে, ঠাণ্ডা করিলে বা লাগিলে ( বিশেষতঃ বাত্মিকালে ) বোগেব বৃদ্ধি, ম্যালেরিয়া-জাত স্নায়ুশূল।

**ଆଟେକ୍ସିଷ୍ଟା-ଫସ୍ ୧୫—୬୫ ବିଚାର୍ଯ୍ୟ ୧**—ପୁର ଗଦମ ଜଳସହ  
ମସନ କଠିନ ପ୍ରାୟ ମସନ ପ୍ରକାର ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ଉପଶମିତ ହୁଏ ।

**ପଲଟେକ୍ସିଷ୍ଟା ୧**—ପ୍ରାଣି ମାତ୍ରାୟ ଗାଈ ଗୋଟି କବିଷ୍ଟା ଦିଲେ, ପାକୀ  
ଏସେବ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ଓ ପ୍ରାୟାସିକ ବାତ ବୋଗ ଉପକାରି ।

**ଆଟେକ୍ସିଷ୍ଟା ୧୧**—ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଘୃଣେ ମିଶାୟିବା ବାସ ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରାୟ  
ମକର ପାକୀ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ହିତକର ।

**ଫସ୍ଟୋରାମ ୬, ୭୦ ୧**—ମଘମଘୁଲେ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ।

**ଆଟେକ୍ସିଷ୍ଟା ୩ ୧**—ଶୀତଳ ବାୟୁ ଲାଗାନ୍ତେ ତରଳ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ,  
କପାଳେ ଲାଗେ ଓ ଗଘୁଲେ “ଟାନିଆ-ଏବା ବା ଟାପ-ଦେଓରା” ଗ୍ରାସ ବେଦନା,  
ରକ୍ତମଘୁଲଜନିତ ମଘମଘୁଲେ ବେଦନା ଏ ଟାପି ।

**ବେଲେଡୋନା ୬ ୧**—ଅକ୍ଷିବିଶଳ ମାତ୍ରା ଅପାତ୍ତେ ଯଦି ପାସ ଓ  
ସେଇ ମଘେ ମଘମଘୁଲ ବଢ଼ିବାର ହୁଏ, ମଘମଘୁଲେ ଦକ୍ଷିଣ ପାର୍ଶ୍ବେ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ, ଗଳାବ  
ନିମ୍ନାଂଗ, ଯେ କୋନ ହାତର ସ୍ନାୟୁଶୂଳ । ମଘମଘୁଲେ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ବା ଦନ୍ତେର  
ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ଏତ ବେଦନା ସେ ବୋଗା ଉଦ୍ଧା ସ୍ପର୍ଶ କବିତେ ଦେନ ନା, ଏକମ ଗଘୁଲେ  
Dr. Suid. Mill- ଏକମାତ୍ରା ନାତ ବେଲ୍ ୧୧—୬ ପ୍ରୟୋଗେ ବଞ୍ଚିହୁଏ । ଯଦି  
ପାହିଆ ଛୁନ ବାଲନ ।

**ଆଇଡିଡିଲିକ୍ସିଷ୍ଟା ୩ ୧**—ମସ୍ତକ ଓ ମଘମଘୁଲେ ବାଡ଼ିଆ ଦା ବା  
ଛି ଡିଆ ଗଳାବ ନାୟ ବେଦନା, ଦ ବେଦନା ସମନ ଚକ୍ର ପଥାନ୍ତ ପମାରିତ ହୁଏ,  
ତଦନ ମାତ୍ରା ହେଟ କଠିନ ଓ ନଡିଲେ ବେଦନା ବଢ଼ି, ଏବଂ ସେଇ ମଘେ କ ଖଡ୍  
ଟଡ କବା ଓ ଅକ୍ଷିବିଶଳ ଲକ୍ଷଣ । “ବିବି-ସ୍ନାୟୁଶୂଳ”—ଅର୍ଥାତ୍ ସେ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ  
ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ହେତେ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ପଥାନ୍ତ ହାତୀ ।

**କଲୋମିକ୍ସିଷ୍ଟା ୧**—ଅକ୍ଷିବିଶଳ ମାତ୍ରା ଓ ଦନ୍ତବେଦନା ମହକାବେ  
ମଘମଘୁଲେ ବାମ ପାର୍ଶ୍ବେ ଛିନ୍ନକର ବା ଅକ୍ଷିବିଶଳ ବେଦନା, ଓ ବେଦନା ଉଦ୍ଧାପେ  
ଓ ନଡାଚଡାର ବଢ଼ି, ମେନା ମକଲେ ସ୍ପନ୍ଦନ ହେଲେ ଏବଂ ସ୍ନାୟୁଶୂଳ ଯଦିଗେବ  
ପାଦକ ବେଦନା ଓ ପୁରବିଶଳେ ଅର୍ଶଳେ, ଗୁରୁତା ବୋଗେ ଯୋଗ-ବୈଧାବ ନାୟ  
ବେଦନା, ନଡିଲେ ଓ ବେଦନା ବଢ଼ି କ୍ରମାଗତ ଚାଲନାୟ ଉପଶମ, ମସ୍ତକେ ଗର୍ଭି-  
ବାବ ବେଦନା ସେ କାରଣେ ମାନ ହୁଏ ଯେନ କପାଳେ ଓ ଚକ୍ର ଉପର କେତେ ଯୁକ୍ତ

কুটাইয়া দিতেছে, কাণের নাদো শিবাসনত তড়্ তড়্ কবিয়া কাঁপিলে  
পাকে এসে সেই সঙ্গে চক্ষু তাবার জ্বালাব কড়বৎ বেদনাসহ স্বপ্ন শব্দ-  
শূল, দক্ষিণ অণ্ডরোধেব শূল ।

সিমিসিমিউগা ৩৫ ১—স্নায়বিক ও বাহ্যিক স্বাস্থ্যশূল ।

স্নায়-উক্স ৬ ১—কটি স্নায়ু বাত । কটি স্নায়ু বাত পৃ ২১০ দ্রষ্টব্য ।

কাইপেরিকাম ৩৫ বা আর্গিকা ৩৫ ১—আঘাত বা  
পতন জনিত স্বাস্থ্যশূল ।

স্নায়-উগে ৩৫ ১—দক্ষিণ ও বাহ্যিক স্বাস্থ্যশূল ।

জেলসিমিস্নাম ৩ ১—স্নায়বিক হৃৎকলতাজনিত স্নায়াজীন  
স্পন্দনসহ স্বাস্থ্যশূল, পঠে, স্বক্কে, ও ঘাড়ে বেদনা ।

কক্ষিয়া ৬ ১—দক্ষিণ পার্শ্বিক অর্দ্ধাশয়ঃশূল বা তা প্রাণঃকালে  
আবৃত্ত হইয়া সমস্ত দিন থাকে, কপালের পাবে পেবেকবিদ্ধিৎ ত্রীত্র  
বেদনা । মনে হয় কেন মস্তক ফাটিয়া যাহবে ) নভিল বা শব্দ শনিলে  
বেদনার বদ্ধি, হস্ত পদেব শীতলতাসহ অতিশয় শীত বোধ ।

দক্ষিণ বজ্রের স্বাস্থ্যশূল :- বেগেডেনা ও ক্যা মিয়া । বাম পার্শ্বিক  
স্বাস্থ্যশূল :- স্পাইজিলিয়া ও ক্যোমিহ । বাগেবিয়াজনিত স্বাস্থ্যশূল :-  
কিনিমাম সা । ফ ৩২ চণ ও আসেনিক ৩১—৩০ ।

ক্যামোমিলা ১২, ইগ্নেসিয়া ৩, বিউটা ১, ক্যালমিয়া ৩, আড-টাম্-  
নাইটুক ৬ মেজিবায়াম ৬, জিঙ্ক ফস ৩২ চণ, পাল্‌সটিগা ৩—২০০ প্রভৃতি  
ঔষধ সময়ে সময়ে প্রয়োগ কবিত্তে হয় । ক্যান-টোব ও ক্যাক্সালিক  
বাতীত, সমস্ত বাইওকেমিক ঔষধগুলিও কণপ্রদ ।

“নিদ্রা হইলে বাতনাব লাঘব হইবে” এই বিবেচনায় নফিয়া প্রভৃতি  
অহিফেন ঘটিত ঔষধ সেবন কবাইয়া অনেকে রোগীর বিশেষ অনিষ্ট সাধন  
করিয়া থাকেন ।

আক্রান্ত স্থানে অত্যুষ্ণ সেক দেওয়া হিতকর । “স্নায়বিক দোর্সলোর”  
স্বাস্থ্যবিধি পালনায় ।

# ব্যাধিকল্পনা রোগ

( Hypochondriasis ) ।

ইহা এককপক্ষে মানসিক বোগ শব্দবৈব আভ্যন্তরিক কোন যন্ত্রাদব  
পাতা নহে । বোগী কোন প্রকৃত পীড়া না থাকা সত্ত্বেও “তাহার কোন  
উৎকট ব্যাধি জন্মিয়া স্বাস্থ্য ক্রমশঃ তাপ্তিমা যাইতেছে” একপ বল্পনা করিয়া  
নিতান বিষন্ন হইয়া পড়িলে, তামবা তাহাব “ব্যাধিকল্পনা োগ” হইয়াছে  
বলি । প্রথমতঃ পেটকাপা, কোষ্ঠবদ্ধতা, অক্ষুধ বা লক্ষসে ক্ষুধা প্রভৃতি  
উপসর্গ উপস্থিত হইলে, বোগী মনে কবেন যে তাহা । অজ্ঞানতা বা কোন  
উৎকট ব্যাধি জন্মিয়াছে, ক্রমে এই সমস্ত উপসর্গ অনুশ্রব চিন্তা করা  
নিবন্ধন বোগাব দংশ্পন্দন উদরাময় প্রভৃতি উপসর্গ ঘটিবে, তাহাব দৃঢ়  
বিশ্বাস হয় যে একতঃ বা অপব কোন শারাবিক যন্ত্রেব অতুৎকট পীড়া জন্মি  
য়াছে । বিলাসিতা, শরীরশক্তি, মনোহত ঘটনা, যন্ত্রণাদিব দোষ, ডাক্তারি  
বা কবিবাচি পুস্তকাদিতে উৎকট রোগ বিবরণাদি পাঠ করা প্রভৃতি কারণে  
ইহা জন্মে ।

চিকিৎসা :—নাক্ষ ভ ৩—অজ্ঞানতা উপসর্গে, অরাম মিহুর ৩x  
—আশ্রয়তা কবিবার ইচ্ছা, উপদংশজনিত বোগ হইলে, আর্ম ৩—  
বিষমতা, দোৰ্শলা, জালাকব বেদনা, জিহবা লালবর্ণ, ক্ষুধা, ইথ্রেমিয়া ৩—  
অর্থহানি আশ্রয়বিয়োগ প্রভৃতি কারণে এই বোগ হইলে, প্লাটিনা ৬—  
জরায়ুদোষ জনিত বোগ কোনারাম ৩, বলপূৰ্বক ইন্দ্রিয়ানগ্রহজনিত  
ভীকতা, মৌনাবলম্বন, লোকসঙ্গ পবিহারে ইচ্ছা, হৃদয়সারেমাস ৩—  
একই বিষয়ে চিন্তা বিক্ষেপ ( যথা বোগার সদাই আশঙ্কা যেন তাহার উপদংশ  
বা অপর কোন ছবাবোগ্য ব্যাধি জন্মিয়াছে ) । বিষমভাব, ভেলিরিয়েনা  
৩—পায়বিক দোৰ্শলা, উত্তেজনা, অনিদ্রা । মানসিক রোগাধ্যায় “কুক্ষি-  
বোগ” প্রষ্টব্য ।

## তাণ্ডব বা নর্তন-রোগ

(CHOREA or ST. VITUS'S DANCE)

মধ্যমশুলেব বা অপর কোনও অঙ্গের পেশীসমূহের অনিচ্ছায় নর্তন (twitching) কে “নর্তন-বোগ” বটে—ইহাও “ঐচ্ছিক পেশীচয়ের উন্মাদ বোগ” বলিতেও অত্যাঙ্ক হয় না।

ভয়, মনোব অবসন্নতা, বাত, হস্তমধুন, জলপিণ্ডের দোষ, চক্ষু বা ক্রিমি দোষ প্রভৃতি কারণে, এই রোগ জন্মে।

ভয়জনিত রোগ—আ্যাকোনাইট ইগ্রেসিয়া, স্ট্র্যামোনিয়াম্, ক্রিমি জনিত রোগ—সাইনা, স্পাইজিডিয়া, স্ট্রাণ্টোনাইন, মার্কিওরাস, বাত জনিত রোগ—সিমিসিফিউগা, স্পাইজিডিয়া, হস্তমধুন জন্ম বোগ—ক্যাথারিস, প্যাটোনা, দক্ষণতা জনিত রোগে—আরোড, কেবান। বোগের প্রকৃত কারণ নিরূপিত না হইলে—বেল, অ্যাগাফিকাস, কিউগাম মেট, আস, হাইরস, স্ট্র্যামো, জিকাম। আস এই বোগেব একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ।

কষ্টিকাম, ট্যাংটিউলা, কাক-কাক প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে এই বোগে ব্যবহৃত হয়।

উল্লিখিত ঔষধগুলি ৩৫—৬ ক্রমে দিতে হইবে।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :**—দেহ ও মনের সম্পূর্ণ বিরাম, ব্যায়াম ও ষাঁকা জায়গায় বায়ু সেবন, পুষ্টিকর স্বাস্থ্যজনক দ্রব্য আহার প্রভৃতি বিধেয়। কখনও কখনও তাড়িৎ সাহায্য (galvanism) এই বোগেব উপশম হয়। যাহার তাণ্ডব-রোগ আছে, তিনি যেন অপর তাণ্ডব বোগগ্রস্ত ব্যক্তির সহিত বেশী মেশামিশি না করেন।



## একান্ত বা সৰ্ব্বাঙ্গের কম্পন

( TREMOR )।

মৃণালোপে যেমন কম্পন সহ চৈতন্য লোপ হয়, এই বোগে সেইরূপ কম্পন হয় বটে, কিন্তু চৈতন্য লোপ হয় না।

আগাগাবকাস্ ৪—মস্তক হইতে কম্পন আৰম্ভ হয়। কবচল পর্যন্ত বিস্তৃত হয়। ( বিশেষতঃ বৃদ্ধলোকের এইরূপ হয় ), আগাগাবকাস্ ৩ ( হস্ত পদ কম্পিত, শব্দ নালবণ ও শীতল হইলে ), মাক-সল ১২—৩০ ( হস্তাদি হইতে কম্পন আৰম্ভ হইবে ), ইয়োদয়া ৩ ( মানসিক উত্তেজিত কাম্পনে ), প্যানোনিয়া ১ বা অকোনাইট ৩ ( ভয়জনিত কাম্পনে ), বেণ ৩ হাণ্ডাক ৩ বা নায়-ভ ১২ ( অস্থির সেবনজনিত কাম্পনে ), অ্যাণ্টিক-টাত ৩ বা নায় ১২ ( অস্বাভাবিক কাম্পনে ), জোমিসিয়াম ২—৩ ( হস্তাদি বা সৰ্ব্বাঙ্গের কাম্পনে ), মিসিসিয়াম ৩ ( কম্পন হইতে চালিতে অসম্মত হইবে )। হাইপোসাইটিস ৩ ও জিকান-পিক্সিড ৩২৪ সমস্ত সময়ে বিশেষ বন্যাদ।

## নিম্পন্দ-বায়ু-রোগ

( CATALEPSY )।

যে স্নায়বিক বা আক্কেপিক রোগে স্বেচ্ছামত চলিতে দ্বিবিতে না পারা ও চৈতন্যলোপ সহ পেশীসম্মত আড়ষ্ট বা শক্ত হয়, ( অথচ বস্ত্র সঞ্চালনাদি ক্রিয়া অবাধে নিম্পন্ন হইতে থাকে ) তাহাব নাম নিম্পন্দ-বায়ু-রোগ। নিম্পন্দ অবস্থায় বোগীর হস্তপদাদি স্বচ্ছন্দ বা অস্বচ্ছন্দ-যে অবস্থায় ( অপর দ্বারায় ) রক্ষিত হইবে, উহা অবিকল সেই ভাবেই

থাকিয়া যাইবে তখন তাঁহার চাতুষ্পাশ্বিক বস্তু বা বিষয়ের কোনও কোন থাকে না। এ রোগের প্রকৃত কারণ অস্পষ্ট, অসম্ভবিত্ব হয় নাট, ইহা একটি স্বতন্ত্র রোগ নহে—ইটিয়াস বিধাতাবাগ পক্ষাঘাত বা মস্তিষ্কেব পীড়াদিৰ কারণ মাত্র।

কালানুসারে ইতিপূৰ্বে ১—৩০ ইয়ার উৎকৃষ্ট ওষধ কয়েক দিনে ১২৫ প্যারাগ্রাফ হইল, সার্কিকিউটা ভাইবোনা ও ডের। সাণ্ডাবোবা, বিমান, বিধান পক্ষণী প্রভৃতি লক্ষণে—নাক্স-মস্কোটা ২২—৩০, মানিক রক্তানিঃস্রবণ সহ তরল বস্তুমান থাকিতে—১২স ৬, মানসিক চন্দগ ল মিত্রিয়া জনিত রোগে—হাথবিয়া ৬ ধম্মোন্নয়ন হেতু রোগে—ষ্টাৰ্মানিয়াম ১২—৩০, ১২৫ টামিগিদি—১২ বা সাল্ফাব ৩০।

—

## শীর্ণতা বা পেশীচয়ের শীর্ণতা (MUSCULAR ATROPHY)।

ব্রিটিক পেশীচয়ের ধার্য ধারে ক্ষয় প্রাপ্ত হওয়ার নাম “শীর্ণতা” বা “পেশীচয়ন শীর্ণতা”। বুদ্ধিগত ও কণ্ঠনের মাংসপেশী প্রথমে শীর্ণ হইতে থাকে, তথা হইতে উহা বাত ও ক্ষকনো প্রকৃত হয়, ক্রমে পদদ্বয় শীর্ণ হইতে থাকে, পরে মুখমণ্ডল ও জিহ্বা আক্রান্ত হয় (তখন কথা কহা ও চৌক গিলা অতাব কহকব হইয়া পড়ে), পাবশেষে সর্বাঙ্গ ক্ষয়প্রাপ্ত হইয়া বোগী “অগ্গচয় সাব হন”। আক্রান্ত প্রদেশসমূহ শীতল ও নিস্তেজ হইয়া আসে, কখনও বা পক্ষাঘাত বর্তমান থাকে।

প্লাস্মাম ৬—২০০ ও আয়োড ৩০ ইহার উৎকৃষ্ট ওষধ। অর্জ নাই ৬, প্লাস্মাম-অ্যাসেটিকাম ৬, অর্গিকা ৩, জেল্‌স ৩২, ফসফোরাস্ ৩, সাল্ফাব ৬, জিকাম ৬, কিউগ্রাম ৬, আর্স-অ্যাব ৩২, নেট্রাম-মিয়ুর ৩০ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। “পেশীর ক্রমবর্ধিত শীর্ণতা” পৃষ্ঠা ৩১২ দ্রষ্টব্য।

—

## বেরি বেরি

আমাদের দ্বিবিধ স্নায়ু আছে—(১) গতি স্নায়ু (motor nerves) (২) চৈতন্য বাহিনী স্নায়ু (sensory nerves), একাধিক এই স্নায়ুদ্বয়ের যুগল প্রদাহ উপস্থিত হওয়ান নাম “বেরি-বেরি”। ভারতবর্ষ চীন, জাপান, মালয় উপদ্বীপ, ব্রহ্মদেশে (এবং আজকাল) ইংলণ্ড, আমেরিকা প্রভৃতি দেশে এই যোগেব প্রাদুর্ভাব।

সিংহল দেশীয় ভাষায় ‘বেরি বেরি’ শব্দের অর্থ “তীব্র দুর্কলতা”। কোন কোন নিদানবিৎ বলেন যে ইহা এক প্রকার স্নায়ুচন্নেব প্রদাহ (স্নায়ু-প্রদাহ অণুচ্ছেদ “সর্কাসোন স্নায়ু প্রদাহ” পৃষ্ঠা ২৯৬ দ্রষ্টব্য), কাঠারও কাঠার মতে “বেরি-বেরি” রোগ বহুব্যাপক শোথের নামান্তর মাত্র, বর্তমান কালেব একজন প্রসিদ্ধ ডাক্তার ষ্টিট বলেন যে যথোপাকৃত খাদ্যেব অভাব বা অপ্রচুরতা জনিত এই ব্যাধি ভনে Dr. Stitts Tropical Diseases দ্রষ্টব্য)। যাহা হউক এই রোগের পথম অবস্থায় পায়ে খিল ধরে ও গুলফ ফুলিয়া উঠে। পবে পা দুটি ফুলিয়া উঠে ও ছালা কবে এমন কি অনেকেব সমস্ত অঙ্গ প্রত্যঙ্গ ফুলিয়া উঠে ও পক্ষাঘাতেব হায় সমস্ত শরীর অসাড় হইয়া পড়ে, চক্ষু শুষ্ক, কোষ্ঠবদ্ধতা বা উদবায়স, প্রস্রাব লাল, এবং অবশেষে হৃৎপিণ্ড আক্রান্ত হয়। তখন শ্বাসপথ্যাসে কষ্ট হয়, ও বুক ধড়্ ফড়্ করে। এই বোগে মস্তিষ্ক আদৌ আক্রান্ত হয় না। প্রস্রাব ও বর্ষ আংশিক বা সম্পূর্ণরূপে বন্ধ, বস্তুহীনতা, খেঁচুনি, সর্কাস ফোলা প্রভৃতি, লক্ষণচয় ভয়াবহ। পক্ষান্তরে প্রচুব বর্ষ, বেশী প্রস্রাব ও তরল মলত্যাগ, শোথ নিয়ন্ত্রণ অতিক্রম না কবা, মূত্রবন্ত্র, কুসকুস ও হৃৎপিণ্ড আক্রান্ত না হওয়া, শুভলক্ষণ \*। কেহ কেহ বলেন ছাঁটা পরিষ্কার চাউল, কলের

\* Huxley দুই প্রকার বেরি-বেরির উল্লেখ করিয়াছেন :—(১) “মৃদু (mild) প্রকৃতি” বেরি বেরি ও (২) “উৎকট” বেরি-বেরি।

ময়দা, ভেজাল সর্ষপ তৈল প্রভৃতি ব্যবহারহেতু এই পীড়া ভয় । পূর্ব বঙ্গের ডাক্তার ডেলানৌব মতে এক কাব গাঁবাণ্ডি এই বোগোৎপাদক মধ্য কাবণ যাহাই হউক না কেন, ১৯০২—২০ বৎসরে বঙ্গদেশে বহু-ব্যাপক যে বোরি-বেরি রোগ প্রকাশ পায় তাহাতে ঠাণ্ডা লাগান বা জলে স্জিঙ্গা এই বোগের যে উত্তেজক কারণ ভবিষ্যৎ বোনি সম্ভব নাই, সেই ভয়ই বর্ষাবদানে ইচ্ছা এত বৃদ্ধি পাইয়াছিল । বোরি-বেরি একবার হইলে প্রায়ই পুনরাক্রমণের আশঙ্কা থাকে ।

**চিকিৎসা ;—**( আসেনিক সর্ষবিধ বেরি বোরি প্রধান ঔষধ ) । অবশতা, বেদনা, শোথ, বক্তহীনতা প্রভৃতি লক্ষণে, আর্স ৩২—৬, হুংপিণ্ডে । গোলগোল প্রবণে আস অপেক্ষা আয়োড ৩x বা ক্যাকোইনস্ ৬ অধিকতর উপযোগী । দুই তিন দিন আসেনিক সেবনে উপকাব না গাইলে, প্যাস ২ বা রস-টক্স ৩২—২০০ দেয় । বোগের প্রথম অবস্থায় ( বিশেষতঃ চৈতন্ত্যহীনা বায়ু অধিকতর আক্রান্ত হইলে ) অ্যাকোন্ ৩২ । গ্রায়ু অধিক নাশায় দাঁড়ত হইলে ট্রাক্সিয়া-কস ৩ বিচু । । পক্ষাঘাত, শবীর শীর্ণ হইয়া থাকা, শঙ্ক প্রত্যঙ্গাদি বাত রোগের

(১) অস্বাচ্ছন্দ্যমোহ, সর্দি, পদদ্বয় বেদনা ও দৌর্বল্য সামান্য নড়িলে চড়িলে বুক খড় খড় করা প্রভৃতি "মুহু প্রকৃতি" বেরি-বোরির প্রধান লক্ষণ । ইহা ২৩৪ পৃষ্ঠায় লিখিত সামান্য রকমের গ্রায়ুপ্রদাহ ( mumps ) ন্যায়, মুহু প্রকৃতি বেরি বেরি হয় সহজেই সারিয়া আসে, নয় উৎকট আকারে প্রকাশ পায় । (২) উৎকট বেরি বেরি আবার ত্রিবিধ :—(ক) শীর্ণ বা শুষ্ক আকারের বেরি বেরি, প্রথমে সামান্য গাঢ়শোথ, পরে পদদ্বয়ের পেলীর আউটতা ও শীর্ণতাসহ বেদনা এবং কখনও বা পক্ষাঘাত উপস্থিত হওয়া ইহার প্রধান লক্ষণ । (খ) "আর্ড" বা ফোঁ যুক্ত বেরি-বেরি, অকৃতি, পদে ও পদতলে শোথ, বক্ষঃস্থল ও উদর মধ্যে রসবষণ ( ruston ) হুংপিণ্ডের চলৎশক্তি রাহিত্য—চাপ দিলে পাতলক বসিয়া যাওয়া ইহার প্রধান লক্ষণ । (গ) "সাংঘাতিক" রকমের বেরি-বেরি, পদদ্বয়ের দৌর্বল্য, বমল, শালকট, হুংপিণ্ডের ভয়াবহ উপসর্গের উপস্থিত হওয়া ( অনেক সময় হুংপিণ্ড আক্রান্ত হইতে, ২৪ ঘণ্টার মধ্যে মৌরীর মুহু ঘটে ) এই ত্রিবিধ বেরি বোরির বিশেষ লক্ষণ ।





## ৫। মেরুমজ্জার পীড়া

(DISEASES OF THE SPINE)

“স্নায়ুগুণ্ড” শব্দকে বলা হয়, তাহা ১৫৫ টায় উক্ত হইয়াছে :  
স্নায়ুগুণ্ডের ১৭ অংশ মেরুদণ্ড নন (Spinal Canal) মধ্যে অবস্থিত,  
তাহার নাম ‘মেরুমজ্জা’। মেরুদণ্ডের কয়েকটি প্রধান পীড়া বথাকমে  
লিখিত হইতেছে—

--

Rice is said to be classified by size and texture of the grain. The small, coarse rice is associated with beriberi, while there is a medium grade which is associated with epidemic dropsy. This has been confirmed by chemical tests.

Parboiling and polishing of rice increase the chance of the disease, while infestation is caused by moths and weevils.

The lecturer referred to experiments made by him on monkeys fed on different kinds of rice.

Among the preventive measures suggested by the lecturer were the avoidance of diseased rice, the bruising of rice, and the proper protection of rice. The cheapest rices were not protected at all, but the better grades of rice were protected by 1 lb. of rice flour and 4 oz. of lime to each 60 lbs. of rice, while the best kind of rice was protected from the attack of moths and weevils, by arrow-root flour, lime and also by neem leaves.

Sticking rice from July to September, the lecturer said, was dangerous in that case rice was apt to sweat and decompose in the lower layers. Rice could be safely packed in gunny bags and kept in cool, ventilated godowns not too highly stacked. Careful washing of epidemic dropsy rice, especially in large masses was strongly recommended. The Statesman, Nov. 13 11-24

## ১। স্নায়বিক দৌর্বল্য ।—২২৭ পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য ।

২। মেরুদণ্ডের উদ্ভেজনা (spinal irritation) ।—প্ৰদোশ ( বিশেষতঃ শিৰঃপীড়া ) ও কোমরে বেদনা এই পীড়ার প্রধান লক্ষণ, টিপিলে, চাপিয়া ধরিলে, বা সামান্য পৰিশ্রম (যথা, চলা, লেখা, পড়া, সেলাই করা প্রভৃতিতে) মেরুদণ্ডে ( বা অন্য অংশে ) বেদনা বাড়ে । ইহা এক প্রকার স্নায়ুদৌর্বল্য, এবং পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীলোকদিগের মধ্যে ইহা অধিক লক্ষিত হয়, শীতল জল, গা শুষ্ক হইলে বা অসাতবোধ, স্বপ্নদোষ, পুরুতগনি বা বন্ধাস, নদ্রাশ্রয় উদ্ভেজনা প্রভৃতি উপসর্গও বর্তমান থাকিতে পারে । ডাঃ হ্যাডস্‌মিল্‌স বলেন যে, নাস্ত ভমিকা দাববান যাবৎ সেবন সম্ভবত এই রোগের সংকটস্থে ঔষধ, ডাঃ হিউজ টেলিউ গিয়ান ৬ ব্যবহারেই পৰামর্শ দেন । পূৰ্ব্বে বর্ণিতগণের গুটিকা-দোষ থাকিলে, ব্যাসিলিনাম্ ২০০ । শিরঃপীড়া, অঙ্গপ্রত্যঙ্গাদির অসাড় ভাব, পেট বেদনা, পেটফাণা, কোমরক্লেশ প্রভৃতি লক্ষণে, অর্জ-নাই ৬ । মেরুদণ্ডে জ্বালা ও পদদ্বয়ের দৌর্বল্য, মেরুদণ্ডে হইতে মস্তিষ্ক পয্যন্ত বেদনা লক্ষণে, পিক্রিক-অ্যাসিড ৩০ । চা অপব্যবহার জনিত রোগে, গুণা ৬ । দুর্বল-কায় স্ত্রীলোকদিগের পক্ষে, অ্যাগাণিকাস্ ৩ । ইগ্লেষিয়া ৩, সিলিকা ৩০, সাল্‌ফার ৩০, সিমিসিফিউগা ৩, সিকেলি ৩, বেল ৬, বাস টক্স ৬, ককিউলাস ৬, অ্যাসাফিটিডা ৩ প্রভৃতি ঔষধও লক্ষণানুসারে সময়ে সময়ে আবশ্যক হয় । শীতল জলে স্নান ( অথবা ঔষধজলে পৃষ্টদেশ বুইয়া ফেলা ), মৃদুব্যায় সেবন ও পুষ্টিকর খাদ্য উপকারী । “স্নায়ুদৌর্বল্য” “স্নায়ুশূল,” ও স্ক্রোটোরোপে “মেরুদণ্ডের উপদাহ” দ্রষ্টব্য ।

৩। মেরুদণ্ডের রক্তাশ্রয় (spinal anaemia) ।—রক্তক্ষয়, জ্বরাপত্তেব দৌর্বল্যাদি কাৰণে এই রোগ জন্মে । কেরাম ৬, আর্স আয়োড ৬২ চণ, অ্যাসিড-ফস ১২—৬, ক্যালক কার্ব ৬ চায়না ৬, সিকেলি ৩ ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

মেরুদণ্ডের রক্তাধিক্য (spinal hyperaemia) ।—বহোরোধ, অশ, ঠাণ্ডা বা আঘাত লাগা, অতি সঙ্গম বা পৰিশ্রম কিম্বা



ট্রিক্রিয়া প্রভৃতি উৎকট ঔষধাদি সেবনহেতু এই পীড়া জন্মে । মেরুদণ্ডে ও কোমর বেদনা পা কিম্বা কিম্বা, এই পীড়ার প্রধান লক্ষণ । আস ৬, ৫ পেরিকাম্ ৮ বাস-টক্স ৬, সানফার ৩০, ইহার প্রধান ঔষধ ।

**মেরুমজ্জার রক্তশ্রাব (spinal complex)।**—মেরুমজ্জা-মধ্যে বা মেরুমজ্জাববক ঝিল্লী মধ্যে রক্তশ্রাব হইলে, সন্ন্যাস বা পক্ষাঘাতের গ্রাফ উপসর্গ ঘটে । “সন্ন্যাস” ও “পক্ষাঘাত” বোগের ঔষধগুলি লক্ষণান্তরসাবে ইহাতেও প্রয়োগ করিতে হয় । রক্তশ্রাব হেতু জিহ্বা ও হস্ত পদাদি অসাড় হইলে, গুয়েকাম ৩ ।

**৬। মেরুমজ্জার জলসঞ্চয়।**—মস্তিষ্কেব জলসঞ্চয়ের মত ‘মেরুমজ্জাতেও জল সঞ্চয় হইয়া থাকে । (বালব্রোপে) মেরুমজ্জায় জলসঞ্চয় জনিত শিশুর বিভীষিত মেরু (spinal bifida) —” দ্রষ্টব্য ।

**৭। মেরুমজ্জাববক ঝিল্লী-প্রদাহ (spinal meningitis)।**—মজ্জাববক ঝিল্লী-প্রদাহেব গ্রাফ মেরুমজ্জাববক-ঝিল্লীও প্রদাহ ঘটে । উভয় বোগের কারণতর ও লক্ষণাদি এককপই । জ্বর, অস্থিভতা, ঘন্যবোধ, বা আঘাতজনিত পীড়ায়, অ্যাকোন্ ৩ । সর্কাসে বেদনা, নড়িলে চড়িলে বেদনার বৃদ্ধি, ব্রায়ো ৩ । অত্যন্ত অবসন্নতা, অসাড়তা, কম্পন প্রভৃতি লক্ষণে, জেন্স ১২ । পা শক্ত ও পক্ষাঘাতগ্রস্ত হইলে, অকজাল অ্যাসিড ৩ । “মস্তিষ্ক কশেফ জ্বর” দ্রষ্টব্য ।

**৮। মেরুমজ্জার প্রদাহ (Myelitis)।**—পড়িয়া যাওয়া, আঘাত বা ঠাণ্ডা লাগা, মেরুদণ্ডের অস্থি ভাঙ্গিয়া যাওয়া, কোন উৎকট ব্যাধি (যথা পারিপাতিক জ্বর, হাম), অতি শ্রমাদি কারণে, সমস্ত মেরুমজ্জাব (বা উহার আংশিক) প্রদাহ ঘটে । শরীর যেন টানিয়া বহিয়াছে এইরূপ বোধ করা এবং ঘণ্টা কয়েক মধ্যে পক্ষাঘাত উপস্থিত হইলে, বুঝিতে হইবে যে সমস্ত মেরুদণ্ডেব বা উহার আংশিক প্রদাহ উপস্থিত হইয়াছে । “মস্তিষ্ক-কশেফ জ্বর” দ্রষ্টব্য ।

তরুণ আক্রমণ :—অ্যাকোন্ ৩ ) মেরুদণ্ডে বিষম বেদনা, ধনুষ্ঠকাববৎ

থেরুনি, জব), নাস্ত-ভ ও (ধ), কব, স্পণাধিক), সাইকটো ২ (১১১ থেরুনি, বিকট চৌৎকা)।

বোগ পু। তন হইলে—মক্জানাব আাসড ৩ (পা শক্ত, শীত সহ বেদনা), তাস ৩ (পক্ষাঘাতগ্রস্ত অঙ্গের আকর্ষণ contraction, সামান্য পর্বদমেই ক্রান্তিগোব, অসাড়তা), প্লাস্মাম ৬ (মক্জদেহ রোগে), পিফিক-আসিড ৩০ (সঙ্গমেদিয়ের দৌর্ভাগ্যে), মার্কিউবায়াস ৩ (পা অবশ বা পক্ষাঘাতগ্রস্ত হইলে), ফকোবাস ৩ (হাত পা অবশ বা সামান্য নড়িলে চড়িলে বাপতে থাকে), সিলিকা ৬ (পাতাঙ্গাদিব পক্ষাঘাত ও আক্রান্ত স্থানে ঠাণ্ডা বোধ)।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা।—প্রতিভাবে শয়ন। নতন বিছানায় শয়ন করাইলে শয্যাস্রব (bed-sores) নিবারণিত হইতে পারে। ভুঙ্কাদি পষ্টিকব তবল লঘু পথ্য। ঠাণ্ডা জলে নেবড়া ভিজাইয়া শিরদাড়া। উপর নাগাইয়া বাথিয়া দেওয়া, পক্ষাঘাত উপসর্গে হিতকর (Duchenne)।

৯১. মেরুদণ্ডের পক্ষাঘাত।—এই পীড়া সাধারণতঃ শিশুদিগেব (কদাচিৎ বয়স্ক ব্যক্তিদেব) হইয়া থাকে। বালবোগাধায়ে “শিশু ব মেরুদণ্ড পক্ষাঘাত” দ্রষ্টব্য।

৯২. পেশার ক্রমবর্ধিত শীর্ণতা (progressive muscular atrophy)।—এই শীর্ণতা পেশীচয়েব (muscles), না বাতব কুণ্ড (spinal cord) ? ইতঃপূর্বে ডাক্তারদেব ধারণা ছিল যে এই শীর্ণতা প্রধানতঃ পেশীেব, কিন্তু এক্ষণে নিঃসংশয়রূপে স্থির হইয়াছে যে ইহা “বাত-বজ্রু”ব বোগ। শীর্ণতা প্রথমে কবতলেব অঙ্গুষ্ঠে (thumb) লক্ষিত হয়, পবে বাহু ও স্কন্ধ শীর্ণ হইতে থাকে, এবং অবশেষে পেশীেব পব পেশী আক্রান্ত হইলে বোগ “জীবন্ত কঙ্কাল” (living skeleton) রূপে পরিণত হন। ২৮৩ পৃষ্ঠা “শীর্ণতা” দ্রষ্টব্য।

প্লাস্মাম ৬ ও ফকোবাস ৩ প্রয়োগে বহুস্থলে ফল পাওয়া গিয়াছে। আর্জেন্টাইন ৬, ডেলস ৫x, অ্যাপিকা ৩, এবং সাল্ফাব ৩০ পবোক্ষা বাঞ্ছনীয়।

**শিকচক্ষু-অস্থিপ্রদাহ** (Coccygodynia) ।—শিবদাঁড়াব নিম্নেব শেষ অংশটুকু দেখিতে কোকিলেব ঠোঁটেব মত, তাই ইহাকে “পিক্-চক্ষু-অস্থি (coccyx)” বলে । ঠাণ্ডা বা আঘাত লাগা, গাত্রকণ্ডু বসিয়া যাওয়া, অস্ত্র সাহায্যে প্রসব কবান, প্রভৃতি কাৰণে “পিক্-চক্ষু-অস্থি প্রদাহ” ঘটে এবং বেদনা জন্মে ।

টানিয়া ধবা বা থেথুলে যাওয়াব মত বেদনায় কষ্টিকাম্ ৬ । ছিঁড়ে-ফেলা বা ঝাঁকে-মারা-মত বেদনায় সাইকিউটা ১ । যদি চাপিয়া ধনিলে বেদনা বাড়ে, সিলিকা ৬ । বসিয়া থাকিলে বেদনা, স্পর্শ করিলে বা বেড়াইলে ঐ বেদনাব বৃদ্ধি লক্ষণে কোল বাই ৩২ । “পিক্-চক্ষু-অস্থি”ব প্রাপ্তভাগে বোঝাব স্থায় ভারবোধ বা যন্ত্রণার বোগী শুইয়া পড়িলে, অ্যান্টিম-টার্ট ৬ । কন কন্ বেদনায়, বাস-টক্স ৬ বা কটা ১ । দাবোগ অধ্যায়ে “পিক্-চক্ষু-অস্থি-প্রদাহ” দ্রষ্টব্য ।

**২২ । মেরু-মজ্জার ক্ষয়** (locomotor ataxia) ।—ঠাণ্ডা লাগা, অতি সজ্জম, বা অতি শ্রম (শারীরিক বা মানসিক), উপদংশ পীড়াদিহেতু, মেরু-মজ্জার ক্ষয় হয় । সর্বাঙ্গে পাকায়ের গোলযোগ ও দেহেব সর্বাঙ্গে (বিশেষতঃ পদদ্বয়ে) বাত বা শ্বাশ্বতলবৎ বেদনা, পরে অন্ত্রবশক্তি-হীনতা, এবং অবশেষে “বোগীর স্বচ্ছামত পা ঠিক করিয়া ফেলিতে না পারা” এই বোগেব প্রধান লক্ষণ ।

রোগের প্রথমাবস্থায়, সিকেলি ৩, পরে ক্লুবিক অ্যাসিড ৩ । উপদংশজাত রোগে, কোল-অয়োড ৬ । বোগী সহজে ক্লান্ত হইয়া পড়িলে, পিক্রিক-এসিড ৩ । হাত বাঁপা ও দৃষ্টি শক্তির দোষ ঘটিলে, আজ-নাই ৩ বা ফকো ৩ । নাক্স-ভ ৩, অরাম ১—২০০, মেডোরিগাম্ ২০০, ম্যাগ্নেথিয়া-কস্ ৬২ চূর্ণ—৩, অ্যালউমেন ৬, লাইকো ৬, আস' ৩, কার্বো-ভেজ ৩২ চূর্ণ, বেল ৩, ট্রিক্লোয়া, অ্যালকটিউরা ৩, এবং (Dr T F Allen সাহেবের মতে) অয়োডাইড্-অভ্-কপাব প্রভৃতি ঔষধও লক্ষণানুসারে আবশ্যক হইতে পারে ।

**আনুশঙ্গিক চিকিৎসা** ।—সুবা ও ধূমপান মৎস্ত মাংস ও

ডিম্ব এই বোগে একেবাবেই নিষিদ্ধ । ঠাণ্ডা লাগান অত্যন্ত অতিক্রম ।  
ঠাণ্ডা না লাগে এইরূপভাবে ঘব রুদ্ধ করিয়া স্নান করাইলে অনেক সময়  
উপকার হয় । চক্ষু এই বোগে বিশেষ উপকারী । অল্পাধিক ব্যায়াম  
ব্যবস্থা করিলে, অনেক সময় উপকার দাশ ।

## ৬ । চক্ষুরোগ ।

চক্ষু বোগেব কতিপয় প্রধান ঔষধ ।

অর্রাম-মেট ৬x চূর্ণ—২০০ ।—চক্ষুর বহির্ভাগ হইতে  
উহাব অভ্যন্তরস্থ চাবিভিতে যেন বেদনা ছড়াইয়া পড়িতেছে, এইরূপ  
অনুভব ।

আর্জেন্টাম-নাইট্ ৩ ।—চক্ষু শুড়িয়া যাওয়া বা চক্ষু হইতে  
পুষ নিঃসরণ, চক্ষুর সম্মুখে যেন সর্প বেড়াইতেছে ।

আস'-অ্যাক্স ৩ ।—আলাকব অশ্রু, গণ্ডদেশে পড়িলে উহা যেন  
হাজিয়া যায় ।

অ্যাক্স ১—চক্ষু প্রদাহিত হইলে, বাঁচা আলুব খোসা ছাড়াইয়া উহাব  
শাঁস ক্ষণকালেব জল চক্ষুতে বাধিয়া রাখা হিতকর ।

অ্যাক্টকানাইট্ ৩ ।—বিনা কাবণে সহসা অন্ধ হইলে ।

অ্যাপারিকাস্ ৩ ।—অক্ষিপুটেব পেশী সঙ্কোচন ।

অ্যাক্সিয়াম সিপা ৬ ।—চক্ষু দিয়া অধিক পরিমাণে জল  
পড়িলে, চক্ষু কব্-কব্ করিলে ।

অ্যাসফিউডা ২—৬ ।—চক্ষুর অভ্যন্তর হইতে উহাব  
বহির্ভাগেব চাবিভিতে যেন বেদনা বিস্তৃত হইয়া পড়িতেছে, এইরূপ বোধ  
কবা ।

ইউপ্যাটি-পার্ক ৩x ১—চক্ষু তাবা টাটানিবুদ্ধ । জল পড়া  
( বিশেষতঃ কাসিবার সময় ) ।

**ইউট্রোসিয়া ৩১**—চক্ষু তইতে জ্বলাকব শ্রাব, বহুদ্র অশ্রু পতন, চক্ষু। পাতা লালবর্ণ, প্রান্তে চক্ষু ঘাড়রা বাধ্য, কনানিকা (১০। ১।) তে শ্লেষ্মা। আবশ্যক হইলে ইউট্রোসিয়া ৪ আটপুণ ডায়াসত মিশাইয়া মাঝ মাঝে বাহ্যপয়োগ বিধেয়।

**এইল্যান্ডাস ৩১**—চক্ষুণে এক সঞ্চয়, অক্ষিতাণ বিহীন।

**এপিমা ৬১**—চক্ষুর নীচে ফোলা।

**নকটিকাম ৬১**—চক্ষুর উপর পাতা স্বতঃ পড়িয়া যায়, বোগী চেপে কদিনোও উঠা টাইতে পারেন না।

**কেলিনে কার্ভ ৩০ ১**—চক্ষু উপর কুণিয়া টঠা।

**কেলিন-সাল্ফ ৬x ১**—পুনঃবৎ অশ্রু বারিলে।

**ফ্রিমেডিস ৩১**—চক্ষু অক্ষ, লাল, ও গবম হওয়া, চক্ষুর মধ্য ভাগ জ্বলাকব বেদনা, ঠাণ্ডায় বা বাত্মিত বোগেব বৃদ্ধি, চক্ষু তইতে জল ঝরা।

**ক্রেগটেলাম ৩১**—চক্ষু দিয়া বক্ত পড়িলে, চক্ষু তাবদ্রা বণ হইলে।

**ডেলসিমিসিয়াম ৩১**—চক্ষু-পেশীর স্পন্দন বা অবশতা। ক্ষাণ দৃষ্টি ও শিবোষুর্ন।

**থ্যাটাইভল ১**—বহু চিকিৎসকেব মতে কনীনিকাব অস্বচ্ছন্দতা উপসর্গেব সর্বোৎকৃষ্ট ঔষধ।

**নেট্রাম-মিস্ফুর ১২x** বিচূর্ণ, ৩০। সজল নয়ন, চক্ষু তইতে জল পড়া (বিশেষতঃ কাসিব সময়)।

**পাল্পেস ৩১ ৬১**—খাল জায়গায় বা ঠাণ্ডা বাতাসে চক্ষু দিয়া জল পড়িলে, হাবদ্রাবর্ণেব শ্রাব। **পাল্পেস ৩০** অঙ্গনীর (বিশেষতঃ চক্ষুর উপর পাতাব অঙ্গনীর হইলে) উৎকৃষ্ট ঔষধ।

**প্রোণাস্-স্পাইটেনাড্রা ৪ ১**—চক্ষু বেদনাব উৎকৃষ্ট ঔষধ। চক্ষে দারুণ যরণা মাত্র, অত্র কোন উপসর্গ থাকে না [বটিকা, মূল অবিষ্ট সহ সত্ত্ব সিক্ত করিয়া সেবনে বিশেষ উপকাব]।

**লম্বা টেনা ৬ ।**—কোন বস্তু উত্থাপ প্রকৃত আঘতন অপেক্ষা ক্ষুদ্র দেখাইলে ।

**লম্বা টেনা ৭ (কিছুটা বা ১২ বেন) ।**—আধাশতাব্দী ধৰ্ম্ম পৃথকোষ অঙ্গনা প্ৰভৃতি । অন্ধ আঃ স জণে পঁচ ফোঁটা ১১ মণ্ডা ১১ চক্ষু বহুয়া দেখিতে হয় ।

**ফাইজম্ টেনা ১ ।**—চক্ষু ১১ ক। ক।, ৩ বেননা চক্ষু বহুয়া ১৩ ১১ মণ্ডা না হইলে ।

**ফাইজম্ টেনা ২ ।**—চক্ষু মধ্যে বেন শতনা বা ১১ বহুতেই একপ অমুভব ।

**নেলেনডোনা ৬ ।**—চক্ষু ১১ টাটক আনোক সহ না হওয়া ।

**বোরাশ্ম ৩x চৰ্ণ ১**—চক্ষুৰ পাতায় ছোট ছোট গুৰুড়ি, আক্ষপুটেব লোম বুড়ে যাওয়া, চক্ষুৰ পাতা ভিতৰ দিকে উল্টে যাওয়া, চক্ষুৰ কোণ চুলকান ও বেদনা ।

**বাম-ভিক্ষা ৬ ।**—সমস্ত চক্ষু ১১ উত্থাপ চতুর্দিক বুলায়া উঠিলে । চক্ষু দিয়া উত্তপ্ত অক্ষ বর্ষিত হইলে । চক্ষুৰ পাতা গাৰি ও শক্ত বোধ ।

**ব্রুটা ৩ ।**—সোনাং কবা, পড়া প্ৰভৃতি কাৰণে চক্ষুকে বেশা খাটা হাল ( অৰ্থাৎ অক্ষি দোকলো ) ।

**ষ্ট্র্যাফিসেমগ্রিয়া ৬ ।**—অক্ষিপুট শক্ত মাংসপিণ্ড বা উচ্চ গুটিকা কিম্বা অস্থি-গুহ ( nodes ) হইলে ।

**ষ্ট্র্যাফোনিয়াম্ ৩ ।**—দ্বিহৃদশন ।

**সাইকিডটা ৩ ।**—চক্ষু তাবা বড় হওয়া, চক্ষু অসাড় হওয়া, দৃষ্টি টেবা হওয়া, অধায়নকাণে অঙ্গবগুলি উচু নীচু দেখা বা একেবাবেই দেখিতে না পাওয়া ।

**সাইনা ৩x, ২০০ ।**—কাপ্সা দেখা, কিন্তু চক্ষু বগড়াহবাব পর অপেক্ষাকৃত স্পষ্ট দেখা ।

**সালফার ৩০ ।**—চক্ষু জালা কবে, চক্ষু মধ্যে যেন বালি

পড়িয়াছে । চক্ষু বুটয়া ফেলিলে, যজ্ঞণা বৃদ্ধি । চক্ষুব সম্মুখে যেন জাল  
পড়িয়াছে । চক্ষু মধ্যে যেন ছুঁচ ফুটিতেছে ।

সিন্ধায়েন ৩ ১—অস্পষ্ট দৃষ্টি, চক্ষুব সম্মুখে যেন ধূঁয়া বা ক্যাসা  
বহিয়াছে ।

সিম্পিয়া ১২ ১—চক্ষু ভারবোধ, ( বেন পক্ষাঘাত হেতু ) চক্ষুর  
পাতা আপনা আপনি মুদিত হইয়া থাকে ।

সিমিসিস্কিউগা ৬ ১—অক্ষি গোলকেব বেদনায় । চক্ষুতে  
( বা কণে ) অবিবত উৎকট বেদনা হইতে থাকিলে, উহাব চারি পার্শ্বেব  
অকেব উপব তুলি দিয়া সিমিসিস্কিউগা লেপনে এবং ৩ ক্রম  
সেবনে উপকাব দর্শে ।

সিলিকা ৩০ ১—অক্ষগ্রাবী গ্রান্থ শোষ ।

## চক্ষু-প্রদাহ বা চোখ উঠা

( OPHTHALMIA ) ।

চক্ষে ণলিকণা, বৌদ্র, হিম, শীতল বাতাস ধূম, আঘাত লাগা,  
স্বাস্থ্যভঙ্গ প্রভৃতি কাবণে চক্ষু উঠে । বসন্ত ও প্রমেহ হেতুও চক্ষু  
প্রদাহ হইয়া থাকে ।

লক্ষণ—চক্ষুব স্বেতাংশ লালবর্ণ, চক্ষু দিয়া জল বা পূয় পড়া, চক্ষু  
যুড়িয়া যাওয়া, পিচুটি পড়া, বালি পড়া বা কাঁটা বেঁধাব জায় বেদনা,  
কট্-কট্ কবা, আলোক সহ না হওয়া ।

চিকিৎসা ৪—

ফেরাম্-ফস ৬x ১—সামান্য বকমেব চক্ষু-প্রদাহ ।

বেলেডোনা ৩x ১—উজ্জল লালবর্ণ চক্ষু; অত্যন্ত বেদনা,  
চক্ষু জলিয়া থাকে, ও চক্ষু বা কপালেব পার্শ্বদপ্-দপ্ কবে, উভয় গাল  
লালবর্ণ, আলোক বা সূর্যোত্তাপ অসহ ।

**অ্যালিউমিনা ৩০ :-** চক্ষু অতিশয় শুষ্ক ( বা অশ্রুহীন ) থাকিলে ।

**অরামু-মেট ৬ :-** উপদংশজনিত চক্ষু পীড়ায় ।

**অ্যাকোনাইট ৩x-৬ :-** বাতজনিত, প্রমেহজনিত বা মর্দিজনিত তরুণ প্রদাহে , সামান্য অবতাব । বেদনা নিবারণ না হওয়া পর্যন্ত বোবাসিক-আসিড ( ৮ গ্রেণ+জল ১ আউন্স ) ধাবন বাহ্য প্রয়োগ । ৪৮ ঘণ্টা মধ্যে প্রদাহ প্রশমিত না হইলে, ইউক্রেমিয়া ( ৪ ১০ কে টি+জল ১ আউন্স ) ধাবন ব্যবহাব কবিত্তে হয় । নিত্যন্ত অশ্রুস্থ বাক্তিব পক্ষে, সাল্ফাব ৬—৩০ দিতে হয় ।

অ্যাকোনাইটে উপকাব না হইলে এবং অধিক পুষ না থাকিলে, **রাস টিক্স ৬ :-**

**মার্কিউরিয়াস-কর ৩ :-** চক্ষু দিয়া জল পড়াব পবেই যখন পুষ জন্মে, িচুটি পড়ে, চক্ষু জড়িয়া বার, কব কব কবে, গাম ও বেদনা বোধ হয় , চাহিলে ও নাড়িলে বেদনা বোব হয় , অতিশয় বট-কুট্ কবে ও আলোক সহ্য হয় না । প্রমেহ জনিত চক্ষু-প্রদাহে মার্ক কবেব পব **হিপার-সাল্ফার ৬** উপযোগী , হিপাব-সালফাব ব্যর্থ হইলে সিলিকা ৬ দেয় ।

**এপিস মেস ৩০ :-** অধিক পুষ্যাব, আলোক অসহ্য , জালা , চুলকান , জল ফুটানর ন্যায় বেদনা , চক্ষুর পাতা ক্ষত ।

**ইউক্রেমিয়া ৩x :-** ( সকল অবস্থাতেই ইহা প্রয়োগ কবা যায় ) চক্ষু বক্তবর্ণ , আলোক অসহ্য , নাক ও চক্ষু দিয়া অতিশয় জল পড়া , বেদনা , বাবস্থাব হাঁচি , চক্ষুব ষ্ঠেতাংশে ও চক্ষু-তাবাব পার্শ্বে, ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ফুসুডি বাহিব হইলে । চক্ষু হইতে পুষ্যাব এবং স্রববৎ পুষ চক্ষুব উপবে পড়িয়া দৃষ্টিব ব্যাঘাত জন্মাইলে, ইউক্রেমিয়া ৪ দণ ফোটা এক আউন্স জলে মিশাইয়া চক্ষু ধোত কবিত্তে হয় ।

**পাল্মেসেটিনা ৩—৩০ :-** তরুণ বা পুতান চক্ষু প্রদাহ , প্রমেহজনিত চক্ষু-প্রদাহ ।



আজিউন্টাঙ্ক-নাট্টিকাম্ ৩—৩০ ; -পত্নী পুষ্পা  
( ১৮ ৩০ ; শিশুদেব চক্ষু প্রদাহ , পুণ্ড্রন চক্ষু প্রদাহ যখন  
জ্বর হইলে, পুষ্পা পুণ্ড্রন উভয় পাশ, অথচ কোন ব্যথা থাকে না ।

হিমালয়-সামুদ্রিক ৬—৩০ ; -পুষ্পা চক্ষু প্রদাহ ।

নাট্টিকাম্-অ্যাসিড ৬—২০ ; -উদ্যম ও নিম্ন চক্ষু  
প্রদাহ প্রমত্ততানত চক্ষু প্রদাহ ।

সামুদ্রিক ৩—৩০ ; -চক্ষু পাতায় প্রদাহ ও উদ্যম চক্ষু-পার্শ্ব  
বন্ধনকে চক্ষু চক্ষু দিয়া, স্যামুদ্রিক পাশ দিয়া ও চক্ষু  
বেদনা থাকে । শিশুনাগজানত চক্ষু প্রদাহ ।

চক্ষু-স্বৈরাশ্রয় ১—৩০ ; -চক্ষু পাতায় প্রদাহ ও উদ্যম চক্ষু-পার্শ্ব  
বন্ধনকে চক্ষু চক্ষু দিয়া, স্যামুদ্রিক পাশ দিয়া ও চক্ষু  
বেদনা থাকে । শিশুনাগজানত চক্ষু প্রদাহ ।  
( আবশ্যিক হইলে ২ ফোটা অ্যাসিড ১ অন্টা আউন্স পারিবারিক জলে  
মিশাইয়া চক্ষু বোত কাতে দ্রব ) ।

যদিও ৬, জেলস ৬, ব্যাক্সেবিয়া আ-বা-৬ ৬, ক্যাক-কাক ৬,  
সিডিকা ৬ ষ্ট্যাবাইসোগিয়া ৬, আসেনিক ৬, জিকান্ ৬ প্রভৃতি ঔষধও  
সময়ে সময়ে আবশ্যিক হইতে পারে ।

শাস্ত্রাণ্ডি ১—লঘুপাক পুষ্টিকী বাথ । মৎস্ত ও মিষ্টদ্রব্য নিষিদ্ধ ,  
বৌদ্ধিক গাণ্ডিত বিছানায় বাথ উচিত । গোলাপ জলে বা অল্প গবম  
পেচ চক্ষু পারিবারিক বা কষ্টব্য । আট গ্রেণ কট্‌কিবি ( বা বোবাসিক  
অ্যাসিড ) এক আউন্স জলেব সহিত উত্তমরূপে মিশাইয়া চক্ষু বুইয়া  
বেগিলে, ইলাই উপশম হইতে পারে । বাধা কপির পাতা নিংড়াইয়া  
উদ্যম বসে এই এক ফোটা মধু মিশাইয়া চক্ষুতে প্রলেপ দিলে উপকা-  
র দশে । ঠাণ্ডা জল বা বাক্স যেন কোন মতেই প্রয়োগ না করা হয় ।  
হলুদে বা সজ ন্যাক্‌ডা দিয়া চক্ষু ঢাকিয়া বাথ উচিত ।

## চক্ষু কালশিরা পড়া

আঘাত বা জোরে ঘন ঘন কাস ওঠাব দকা কখন কখন চক্ষু হইতে রক্ত পড়ে বা চক্ষুর স্বৈরাংশে ঝলচে তাব দৃষ্ট হয় ইহাব নাম কালশিরা পড়া ।

আণিকা ৩—৩০ সেবন এবং আণিকা ৪ ( পাঁচ ফোটা ) এক আউন্স জলে মিশাইয়া চক্ষুর উপর পটি দিলে উপকাব হয় ।

## দৃষ্টিশক্তির ক্ষীণতা

( AMBLYOPIA ) ।

কারণ—বহুবিধ কারণে দৃষ্টিক্ষাণতা জন্মিতে পারে । অতি সূক্ষ্ম বা অতি উজ্জ্বল পদার্থ অধিক ঃণ স্থি নয়নে দেখা, অতি নিদ্রা বা অপরিমিত মাদক দ্রব্য সেবন, ঠাণ্ডা/গাঠিতু হঠাৎ সম্মোহ, বজ্রোবোধ প্রভৃতি এই বোগের প্রধান কারণ ।

চিকিৎসা । —রক্তবক্তাদি অধিক পরিমাণে নিঃসৃত হইয়া শবীবের বক্তাগ্নতা বশতঃ দৃষ্টিহীনতা জন্মিলে, চায়না ৬, ৩০ , চায়না দ্বাবা উপকাব না পাইলে, ফসফোবাস ৬—৩০ । অতিবিক্ত পরিমাণে মাদক দ্রব্য সেবন জনিত দৃষ্টিশক্তির অল্পতা হইলে, নাসিক-ভমিকা ১x । বক্তাধিক্য বশতঃ ক্ষীণ দৃষ্টি হইলে, বেলেডোনা ৬, ৩০ । বজ্রোবোধজনিত হইলে পালসেটিলা ৬, ৩০ । হৃৎপিণ্ডের পাড়া বশতঃ হইলে, ক্যাক্টাস ৬ । তাঁর শিবোবেদনাসহ ক্ষীণ দৃষ্টিতে, স্ত্রানুইনেবিয়া ৩ । চক্ষুতাবাব বেদনা থাকিলে, সিমিসিফিউগা ৩ । শুক্রমণ্ডলে অতিশয় বেদনা থাকিলে, স্পাইঞ্জিলিয়া ৬ বা কলোসিষ্ট ৬ । মস্তকে বক্তাধিক্য ও নাসিকা হইতে রক্তশ্রাব হইলে; ফসফোবাস ৬ । বাত জন্য হইলে, ব্রায়োনিয়া ৬ । রক্তাগ্নতা বশতঃ

দৃষ্টি-ক্ষীণতা জন্মিলে—ফেব্রাম্ ৬, অ্যাসিড ফস্ ৬ অ্যাসেনিক ৩০, চায়না ৬, বা ইউক্রেমিয়া ২২) পৰিপাক শক্তির ক্ষীণতা বশতঃ এই পাড়া হইলে নাক্স ভনিকা ৩০, পালমেটো ৩০, মার্কিউব্রিয়াস ৬, চায়না ৬, সালফার ৩০ বা বেলেডোনা ৩ ।

সাধারণ নিয়মঃ—চক্ষুতে যেন ধোয়া, ধূলা বা প্রথর আলো না লাগে, সেলাই কবা কিম্বা ছোট-অক্ষবেব ছাপা বই বা খবরের কাগজ পড়া নিষিদ্ধ, আবশ্যক হইলে উপযুক্ত চশমা ব্যবহার কবা বিধেয়। বক্তাবলতা বশতঃ দৃষ্টিহীনতা জন্মিলে—পষ্টিকব ও বলকাবক দ্রব্য ভোজন, অবগাহন স্নান, বিশুদ্ধ বায়ু সেবন প্রভৃতি হিতকর ।

### বাতকাণা বা বাত্ৰান্ধতা ( Night-Blindness ) ।

অনেক লোক অল্প আলোকে ( বা সূর্যাস্ত হইতে সূর্যোদয় পর্য্যন্ত ) মোটেই দেখিতে পান না, ইহাব নাম “বাতকাণা” বোগ। কাঁইজসটিগমা ও প্রয়োগে আমবা বহুস্থলে সুফল পাইয়া থাকি। যকুৎ দোষজনিত হইলে, নাক্স-ভন্। হেঁলিবোরাস্ নাইগ্রা ৩—২০০, চায়না ৬, বেলেডোনা ৬, লাইকোপোডিয়াম্ ৩০, হাইয়স ৬, স্যাণ্ডান্ ৩০, নাইট্রিক অ্যাসিড ৩০, প্রভৃতি ঔষধেও উপকার দশে ।

### দিনকাণা বা দিবান্ধতা ( Day-Blindness ) ।

অনেক লোক বৌদ্রে বা প্রথর আলোকে দেখিতে পান নাঃ—  
বোথ্রোপ্স ( Bothriops ) ৬—৩০ বোধ হয় এই বোগের প্রধান ঔষধ। সিলিকা ৩০, ফসফোবাস্ ৬, সালফিউবিক অ্যাসিড ৬, বেলেডোনা ৩০, ট্র্যামা ৬ প্রভৃতি ঔষধেও উপকার দশে ।

### আংশিক দৃষ্টি ( Partial-Blindness ) ।

বোন পদার্থেব কেবল উর্দ্ধাংশ দেখিতে না পাইলে, অরাম মেট ৬। কোন বস্তুর দক্ষিণ অর্দ্ধাংশ দেখিতে না পাইলে, লিথিয়া কার্ব ৬। কোন বস্তুর কেবল বাম-অর্দ্ধাংশ দেখিতে পাইলে, লাইকোপোডিয়াম ১২ ।

### অন্ধদৃষ্টি বোগ ( Hemopia ) ।

কোন পদার্থের উন্নতভাগই হউক বা অধোভাগই হউক দেখিতে না পাওয়ার নান “অন্ধদৃষ্টিবোগ” । ডাঃ নবটন বলেন যে, ক্যাঙ্ক কার্ক, কিনিনাম-সাল্ফ, অ্যাসিড মিশুর, নেট্রাম মিশুর, বাদ, সিপিরা ও ক্যামো ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ ।

এই সমস্ত ঔষধ ৩ — ৩০ ক্রমে ব্যৱহৃত হয় ।

### দৃষ্টিক্রান্তি ।

কোন জিনিষের প্রতি খানিকক্ষণ চাহিয়া থাকা হেতু চক্ষু শ্রান্ত হইয়া পড়িলে, ক্যাঙ্কেবিয়া-কার্ক ৬ বা নেট্রাম মিশুর ৩০ ।

জৈনিক ফরাসি লেখক বলেন যে, অনেকক্ষণ বিবিয়া লেখা পড়া কবা প্রভৃতি কারণে চক্ষু নিতান্ত শ্রান্ত হইয়া পড়িলে, ডোবায়ুক্ত বিবিব বণেব উজ্জল বেশমি বস্ত্র খণ্ডেব প্রতি খানিকক্ষণ চাহিয়া থাকিলে, দৃষ্টিক্রান্তি দূব হইয়া চক্ষু আবাম বোধ কবিত্তে পারে ।

### টেবাদৃষ্টি ।

দক্ষিণ বা বাম যে কোন চক্ষুর টেবাদৃষ্টিতে, অ্যাপুমিনা ৬ উত্তম ঔষধ, ক্রিমি জনিত টেবা দৃষ্টিতে স্পাইজিনিয়া ৩ বা সাইনা ৩, হাইয়সাম্মেনাস ৩, জেল্‌স ৩, সিক্কামেন্‌ ৩, বা ষ্ট্রাম্বো ৩ সময় সময়ে আবশ্যক হয় ।

### অল্পদৃষ্টি বা অদূব-দর্শন শক্তি ( Short-Sight ) ।

যাঁহাদেব দৃষ্টিশক্তি কম ( বা যাঁহারা দূরের জিনিষ মোটেই দেখিতে পান না বা ঝাপ্সা ঝাপ্সা দেখেন ), তাঁহাদেব পক্ষে ফাইজম্‌টিয়া ৩ - ৬ ভাল ঔষধ ।

### জাল-দৃষ্টি ( Muscae Volitantes ) ।

এই বোগে চক্ষুর নিকট ক্ষুদ্র পতঙ্গ ধূলিকণা বা সূক্ষ্ম ( সূত্রবৎ ) পদার্থ উড়িতেছে বলিয়া অনুভূত হয় । পুরাতন অব, অপরিমিত শুক্রক্ষরণ,

রক্তাশ্রুতা পড়তি নানা কাবণে এই পীড়া হয়। কারণ অল্পসন্ধান কবিয়া মল পীড়ার চিকিৎসা করিলেই, এই পীড়ার উপশম হইবে। তবে ঐকাক্ষ স্থলে দেখা যায় যে, চক্কলতাহেতু এই পীড়া হইয়া থাকে, এইরূপ স্থলে চায়না ৬, বা অ্যাসিড ফস্ ৩০, প্রায় একল লক্ষণেই প্রায়োগ করা যাইতে পারে।

### ধূম-দৃষ্টি বা বাপ্সা-দেখা ( Glaucoma ) ।

সময়ে সময়ে চক্ষে অন্ধকাব বা বুয়াশাপূর্ণ দেখা, এই পীড়ার লক্ষণ। বোগেব কারণ আজও ঠিক হয় নাই। স্বাস্থ্যহানি হইলেই, প্রায় এই পীড়া হইয়া থাকে, কোন কোন পীড়ার আনুষঙ্গিকরূপেও ইহা কখনও কখনও দেখা দেয়। অ্যাকোনাইট্ ৬, আর্জেন্টাম-নাইট্ ৬, ফসফোবাস্ ৬, বেলেডোনা ৬, জেলসিমিয়াম্ ৩, স্পাইজিলিয়া ৩, লক্ষণানুসারে ব্যবস্থা।

## তারকামণ্ডল-প্রদাহ

(IRITIS) ।

চক্ষুতাবাব চতুর্দিকস্থ বঞ্জিত মণ্ডলকে তারকামণ্ডল বলে। এই তাবকামণ্ডল প্রদাহযুক্ত হইয়া উপযুক্ত সময়ে চিকিৎসিত না হইলে, ছানি পড়িয়া দৃষ্টিশক্তি লোপ পায়।

প্রদাহ অনেক কারণে হইতে পারে :—আঘাত প্রাপ্ত হইয়া, বাত বা প্রমেহজনিত প্রভৃতি।

সাধারান লক্ষণ :—দৃষ্টিশক্তির অল্পতা বা দৃষ্টিশক্তির অভাব, দীপালোকে বা সূর্যালোকে কষ্ট, চক্ষু মুদ্রিত কবিলে যাতনা, উভয় বগে স্থচাবিক্রম বেদনা ইত্যাদি।

**চিকিৎসা :—**আঘাতহেতু ভাবকামণ্ডল প্রদাহে, আর্নিকা ও সেবন ( ৩ আর্নিকা # দশ ঘণ্টা, অন্ধপায়ী জলে মিলাইয়া প্রতিদিন তিন চারিবার ধোত কবা )। পদাহসহ স্বব থাকিলে, আ্যাকোনাইট ৩৫। যদি মস্তিষ্ক আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে আর্নিকা ৩ বা বেলেডোনা ৩। বাতজনিত প্রদাহে—ব্রায়োনিয়া, স্পাইজিনিয়া, ইউফ্রেসিয়া। গ্রন্থিবাত-জনিত প্রদাহে—আসেনিক, কলোসিস্থ, ককিউলাস বা সাফাব। উপ-দংশজনিত প্রদাহে—কেলি-বাইক্রম, মার্ক-সল, অ্যাসিড ফস। প্রমেহ জনিত প্রদাহে—অ্যাসিড ফস, মার্ক-সল, আর্জেন্টাম-নাইট্রিকাম্। এই সমস্ত ঔষধ ৬৪ শক্তিতে প্রয়োগ কবা যায়।

## অঞ্জনী

( HORDEOLUM or STYE ) ।

চক্ষুর পাতাব উপবে বা নীচে প্রদাহবিধিষ্ট এক প্রকার ক্ষুদ্র ডি বাহির হয়, তাহাকে অঞ্জনী বলে। ঠাণ্ডা লাগা, দুর্বলতা প্রভৃতি কারণে অঞ্জনী হয়। প্যাসেটলা ৬—৩০ এই পীডাব উত্তম ঔষধ। প্যাসেটলার উপকার না হইলে, ত্রিপা-সাল্ফাব ৬। বাবস্থাব এণ হইতে থাকিলে, বা এণ শুকাইয়া যাওয়ার পর সেই স্থান শক্ত হইলে, সাল্ফাব ৩০ বা ষ্ট্যাফি-মাগ্রিয়া ৬। চক্ষুর উপর পাতায় অঞ্জনী হইলে—মার্কিডারয়ান ৩, সাল্ফাব ৩০, কষ্টিকাম ৬, অ্যান্থ্রামিনা ৬ উপকারী। চক্ষুর নীচে পাতায় অঞ্জনী হইলে—ষ্ট্যাফিসাইগ্রিয়া ৬, ফস্ফোবাস্ ৬, বাস টক্স ৬ উপকারী। চক্ষুর কোণে অঞ্জনী হইলে—লাইকো ১২ বা ষ্ট্যানাম ৬ দিতে হয়, পুষ জন্মিলে—ত্রিপাব ৬ বা মার্ক-সল ৬ দেয়।

পুন্টিস ( বা গরম জলের সেক ) দিলে অঞ্জনী সহজে কাটিয়া যায়, পবে উহাতে গরম ঘি লাগাইলে সত্ত্বর শুকাইয়া আসে।

অক্ষিপটে স্থিতিভাবে বসিয়া রাখিলে যেন অঙ্গনৌ হইয়াছে একপ বোধ লক্ষণে, ম্যানিয়্যাডিস ।

অঙ্গনৌ পাকিলে বা পৃথ হইল—লাইকো ।

„ সহ অক্ষিপুট লাল হইলে—সিপিয়া ।

অঙ্গনৌতে চাপিয়া-ধবা বা ছিঁড়িয়া-ফেলাব মত বেদনাবোধ ( থাকিয়া থাকিয়া )—ষ্ট্যাফাইসাগ্রিয়া ।

অঙ্গনৌতে টানবোধ—আমন কার্ক ।

„ দপ্ দপ্ বেদনা বা উত্তাপ প্রয়োগে উপশম হইলে—হিপাব ।

„ স্পর্শাতিশয্যে—হিপাব ।

উপর-অক্ষিপুটে অঙ্গনৌ হইলে—আমন-কার্ক ।

দক্ষিণ চক্ষুর অঙ্গনৌ—ক্যাক কার্ক, নেট্রাম-ময়ুব, আমন-কার্ক, ক্যান্ডাবিস্, টেপ্লিজা ( teplyz ), জিজিয়া ।

পুনঃ পুনঃ অঙ্গনৌর আক্রমণ নিবারণার্থ ষ্ট্যাফাইসাগ্রিয়া, গ্র্যাফাইটিস, সাল্ফার ।

বাম চক্ষুর অঙ্গনৌ—পাল্‌স, ষ্ট্যাফাইসাগ্রিয়া, জেলাপ্স, লাইকো উবে-নিয়াম নাইটি কাম ৩ বিচুণ ।

## চক্ষুর পাতা নাচা

(NICTITATION) ।

চক্ষুর পাতা অধিরত নাচিতে থাকিলে, পাল্‌সেটিলা ৬ বা ইথেসিয়া ৬ ।

## চক্ষুর পাতা ঝুলিয়া পড়া ।

বোগী চক্ষের উপবকার পাতা উঠাইতে পাবে না, স্তত্রাং চক্ষে ধূলী, ধম প্রভৃতি লাগে । চক্ষু আংশিক খোলা থাকায়, চক্ষু দিয়া জল পড়ে ও লাল হয় ।

জেলসিমিয়াম ৩৫—৩০ ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ । প্রথম হইতেই সূচিকিৎসা কবা কর্তব্য, নতুবা চক্ষে পক্ষাঘাত হইবার আশংকা ।

## চক্ষুর পাতার আকুঞ্চন ।

১। চক্ষুর পাতা কোকডাইয়া বাহিবেব দিকে বৃদ্ধিত হইয়া পড়িলে—  
এপিস ৬ বা আজেন্ট নাই ৬ ( পাতা ফোলা, চক্ষু হইতে পৃথ পড়িলে),  
ও নাইট্রিক অ্যাসিড ৬ ( উপদংশজনিত ), এবং হ্যামামেলিস ৪ ( দশগুল  
জলসহ ) বাহ্য প্রয়োগ ।

২। চক্ষুর পাতা কোকডাইয়া ভিতরেব দিকে কুঞ্চিত হইয়া পড়িলে—  
ক্যাঙ্কেবিয়া-কার্ব ৬, বোবাক্স ৩, লাইকোপোডিয়াম ৩০, সাল্ফার ৩০  
বা মার্কিউবিয়াস্ ৩ ফলপ্রদ ।

পাকাশয়ের গোলযোগ ( বা স্বাভাবিক দৌর্বল্য ) সহ প্রায়ই “চক্ষুর  
পাতাব আকুঞ্চন” উপসর্গটি জড়িত থাকে, সুতরাং উপযুক্ত চশমা ব্যবহার  
ও নাস্ত-ভ, পাল্ম, লাইকো প্রভৃতি ঔষধ ( যদ্বারা “অজীর্ণতা” বিদূরিত  
হয় ) সেবন ও স্বাস্থ্যবিধি পালন করিলে, বোগীব স্বাভাবিক-শক্তি বৃদ্ধিত  
হইতে পারে ।

## চক্ষুর ছানি

( CATARACT ) ।

আঘাত লাগিয়া অথবা বাদ্ধক্যহেতু তারকামণ্ডলে আসেব ত্রায়  
একটা পর্দা পড়ে, ইহাতে ক্রমে দৃষ্টিশক্তিব লোপ হয় । ইহা এক চক্ষে  
বা দুই চক্ষেই হইতে পারে ।



**চিকিৎসা ।** “সিনেরেবিয়া মেবিটিমা-সাকাস,” তরুণ ও পুৰাতন সৰ্বপৰ্য্য ছানিব উৎকৃষ্ট ঔষধ । ইহা আক্রান্ত চক্ষু এক ফোঁটা করিয়া দিবসে তিনবার এক, দীর্ঘকাল (মাস পাঁচেক) বাহ্য প্রয়োগে অনেকেই বোগমুক্ত হইয়াছেন বলিয়া শুনা যায় । এই ঔষধ ব্যবহার কালে ক্যান্ট্রি-রিয়া-স্রোবো ১২২ বিচণ সেবন করিলে বিশেষ উপকার দর্শে । যদি ইহাতে উপকার না হয়, তাহা হইলে ক্যানাবিস-ইণ্ডিকা ৩ সেবন । স্লোবিক-অ্যাসিড ৬ সেবনে কেহ কেহ নাকি রোগমুক্ত হইয়াছেন ।

পীড়ার প্রথম অবস্থায়, আরোডোফবন্ ২ বিচূর্ণ (বিশেষতঃ বৃদ্ধলোক-দিগের চক্ষুর ছানিতে), ক্যান্ট্রি-বন্ ৬২ বিচূর্ণ (বিশেষতঃ দক্ষিণ চক্ষু আক্রান্ত হইলে), কষ্টিকাম ৬, সিপিয়া ১২, লাইকোপোডিয়াম ১২, ফসফোরাস ৬ প্রভৃতি ঔষধ ব্যবস্থা করিলে ছানি নিবারিত হয়—এমন কি অনেক স্থলে নিরাময়ও হইতে দেখা গিয়াছে ।

**চক্ষুসম্প্রদ্য কীটাদি প্রবেশ ।**—“আকস্মিক দুর্ঘটনা” অধ্যায়ে, “নাসিকা, চক্ষু বা কর্ণে কীটাদি প্রবেশ” দ্রষ্টব্য ।

## চক্ষু রোগের কয়েকটি উপসর্গঃ চিকিৎসা ।

**চক্ষুতে জ্বালাটনোষ ।**—বেল ৩, আর্স ৬, সালফার ৩০ ।

**চক্ষুতে তিঃস্তাটনোষ ।**—অ্যাসিড-ফস ৬ ।

**চক্ষুভাক্সটনোষ বা চক্ষু মেলিতে না পারা ।**—জেলসিমিরাম ১২ ।

**চক্ষু ক্ষীণ হওয়া ।**—এ পস ৬, বাস টক্স ৬ ।

**চক্ষু স্পন্দন (চক্ষু বগোলক বা পাতা নাচা) ।**—অ্যাগাবি-কাস ৩, পালস ৩ ।

**চক্ষুতে চুলকাইলে ।**—সালফার ৩০, পালস ৩ ।

চক্ষু দিয়া জল শড়া ।—ইউক্রেসিয়া ২১, পান্স ৩ ।

চক্ষু দিয়া উত্তপ্ত জল শড়া ।—আর্স ৩১—৩০ ।

চক্ষু দিয়া স্নিগ্ধ জল শড়া ।—পান্স ৩—৩০ ।

[ কোন কোন বৈজ্ঞানিক বলেন যে, মানবের অশ্র বোগ-বোজাণ ধ্বংস কবিত্তে সমর্থ ] ।

চক্ষু টাটান বা বেদনাস্বত্ব হওয়া ( বোগা চক্ষু স্পর্শ কবিত্তে দেন না ) ।—নেট্রাম মিয়ুব ১২১ চূণ—৩০, ব্রায়োনিয়া ৬, হিপার সালফ ৬, বেলেডোনা ৩ ।

চক্ষু স্নায়ুশূলবৎ বেদনা ।—আর্স ৩, জেন্স ১২ - ৩, স্পাইজিলিয়া ৬—৩০ ।

চক্ষু যেন ভিতরের দিকে আড়ষ্ট হইতেছে, এইরূপ অনুভব ।—অ্যাসিড-ফস ৬, ক্রোটন ৬ ।

চক্ষু যেন বাহিরের দিকে আকৃষ্ট হইতেছে এইরূপ অনুভব ।—ব্রায়োনিয়া ৬, লাইকো ১২ ।

চক্ষু শ্বেতল শাওয়ার মত বেদনা বোধ ।—আণিকা ৩, জেন্স ১৪ ।

চক্ষে ছুচ-নোঁশা বা কেটে-শাওয়ার মত বেদনা বোধ ।—ব্রায়ো ৩১—৩০, নাইট্রিক অ্যাসিড ৬ ।

ফলক-বেধবৎ ( splinter-like ) চক্ষুতে বেদনা অনুভূত হইলে ।—অ্যাসিড-নাইট্রিক ৬, হিপার ৬—৩০, থুজা ৩০ ।

চক্ষে জ্বলন্ত ফুটান মত বেদনা ।—এপিস ৬ ।

চক্ষে ছিঁড়ে-ফেলান মত বেদনা অনুভূত হইলে ।—পান্স ৩, অবাম মিয়ুব ৬ ।

চক্ষে দপ্-দপ্ অনুভূত হইলে ।—বেল ৩, হিপার ৬ ।

চক্ষু-বেদনা সহসা বাড়ে ও সহসা কমে ।—বেল ৬, সিড্রন ৬ ।

চক্ষু-বেদনা ধীরে ধীরে বাড়ে ও ধীরে ধীরে  
কমে ১- ষ্ঠ্যাম্ম ৬ ।

চক্ষু-বেদনা চক্ষুর চারিদিকে বিস্তৃত হইলে ।—স্পাইজিলিয়া  
৩, মিঞ্জিরিয়াম ৩০ ।

চক্ষু বেদনা পতাহ ঠিক একই সময় আবণ্ট হয় ।—  
সিড্রন ৬ ।

চক্ষু বেদনা অসহ্য ১—ক্যামোমিলা ১২ ।

চক্ষু বেদনার পর তৎপ্রদেশে অসাড় বোধ ১—মিজিবিয়াম ৬ ।

চক্ষু বেদনা ভিতর দিকে বিস্তৃত হইলে ।—অবাম ৬, চূর্ণ  
—৩০ ।

চক্ষু-বেদনা বাহির দিকে বিস্তৃত হইলে ।—আসাকিউডা ৩ ।

চক্ষে বেদনানুভূত ক্ষত ।—কোনাম্ম ৬ ।

চক্ষে বেদনাহীন ক্ষত ।—কেলি-বাই ।

চক্ষে যেন বামুকা রহিয়াছে এরূপ অনুভব ।—কষ্টিকাম ৬  
হিপার ৩০, নেট্রাম মিউর ৩০, সালফার ৩০ ।

স্থ্যবশি অপেক্ষা প্যাসালোটক চক্ষুব যন্ত্রণা অধিকতর হইতে  
থাকিলে—সালফার ৩০ ।

তৈলবৎ অশ্রু ঝরিল ।—সালফার ৩০ ,

চক্ষুতে আড়ষ্ট ভাব অনুভূত হইল ।—নেট্রাম-মিযুব ৬ চূর্ণ—  
৩০, কুটা ২৪—৬ ।

ব্রাউটে চক্ষুব পীড়া বাড়িলে ।—আর্স ৬, সিকিলিনাম ৩০ ।

রোটে বা প্রথর আলোকে চক্ষুব পীড়া বাড়িলে ।—মার্ক ৩ ।

চক্ষু নাড়িলে যন্ত্রণার স্বন্ধি ১—ব্রায়ো ৩, নেট্রাম মিযুব  
৩০, আর্জ-নাই ৬ ।

তাপ দিলে চক্ষুব যাতনা স্বন্ধি ১—সালফার ৩০ ।

তাপ দিলে চক্ষুব যাতনা উপশম ১—হিপার ৬ ।

চক্ষুতাবা বিস্তৃত হইলে ।—বেল ৬, ট্র্যামো ৩ ।

চক্ষু তাবা সঙ্কুচিত হইলে।—সাইনা ২১—২০০, ওপিয়াম ৬  
ফাইজসটিগ্‌মা ৩।

ভির্ষ্যক দৃষ্টি (টেবা)।—স্ট্রাটোনাইন্ ২x, বেলেডোনা ৩,  
জেলসিমিয়াম ৩১ হাইয়োমারেমাস ৬।

বর্ণাক্রান্ত বা দৃষ্টি বিকাব (colour-blindness) অর্থাৎ বর্ণ  
বিচার কবিতে অক্ষম হইলে।—বেঞ্জিনাম ডিনাইটিকাম (Benzinum-  
dinitricum) ৩—১০, স্ট্রাটোনাইন্ ৩১।

দিবালোক দেখিতে না পাইলে।—বথ্রোপ্‌স্ ৬। (দিবাক্রতা  
দ্রষ্টব্য)।

রাত্রিকালে দেখিতে না পাইলে।—বেলেডোনা ৬, নাক্স-  
ভমিকা ৬—৩০, ফাইজসটিগ্‌মা ৩। (“রাত্রাক্রতা”) দ্রষ্টব্য।

ক্ষীণ-দৃষ্টি।—ফস্ফোবাস্ ৬, কষ্টিকাম ৬, টেব্যাকাম ৬।

বাস্পা দেখা।—ফস্ফো ৬, টেব্যাকাম ৬, কষ্টিকাম্ ৬। চক্ষু  
পাতার ভিতর ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ফুপাড়িবুস্ত প্রদাহ ও ক্ষত, জেকিউবিটি ১১।

চক্ষু সামনে লাল বা সন্মুক্তবর্ণ দেখা।—ফস্ফো ৬।

চক্ষুর সামনে হরিভাবর্ণ দেখা।—স্ট্রাটোনাইন্ ১২—৩১।

পড়িবার সময়ে চক্ষু সহজে ক্লান্ত হইয়া পড়িলে।—জ্যাবোবাণ্ডি ৩,  
নেট্রাম-আস ৩—৩০।

পড়িবার সময়ে যেন অক্ষরগুলি পরস্পরের সঙ্গে যড়িয়া যাইতেছে  
এইরূপ অন্তর্ভূত হইলে।—নেট্রাম মিয়ুর ৩০।

পড়িবার সময়ে যেন অক্ষরগুলি অস্তিত্ব হইতেছে বলিয়া বোধ  
হইলে।—সাইকিউটা ৩।

## ৭। কৰ্ণ-ৰোগ।

(DISEASES OF THE EAR)।

সূচনা—শ্রবণেন্দ্ৰিয় বা কৰ্ণ।

শ্রবণেন্দ্ৰিয় তিন ভাগে বিভক্ত যথা :—

- ১। কৰ্ণকুহব বা কৰ্ণের বহির্ভাগ (outer ear)।
- ২। কৰ্ণের মধ্যভাগ (middle ear)।
- ৩। কৰ্ণের অন্তর্ভাগ (inner ear)।

কৰ্ণের যে অংশ আমবা দেখিতে পাই ও যে বন্ধু ইটাকে মস্তকের সহিত সংযোগ করিয়া দিতেছে, তাহাকে “কৰ্ণের বহির্ভাগ” বলা হয়। কৰ্ণরন্ধ্ৰেব ভিতরের দিকে একখানা ছোট পর্দা থাকে, তাহাকে “পটহ” (drum) বলে। এই পটহ দ্বাৰাই শ্রবণ জ্ঞান জন্মে, সুতরাং এই পটহ ছিন্ন হইলে বা অন্য কোনরূপে ইহার দোষ ঘটিলে, শ্রবণ শক্তির ব্যাঘাত জন্মে—এমন কি বধিবতা পর্য্যন্ত হইবার আশঙ্কা থাকে। এই পটহ হইতে “কৰ্ণের অন্তর্ভাগ” বিবরণটির নাম “কৰ্ণের মধ্যভাগ”। ইহাব পৰাই “কৰ্ণের অন্তর্ভাগ”, যেতেই প্রকৃতপক্ষে শব্দ গৃহীত হইয়া ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র স্নায়ু দ্বারা মস্তিষ্কে নীত হয়। (অতিবিস্তৃত বিবরণ জন্ত, আমাদের প্রকাশিত “নরদেহ পৰিচয়” গ্রন্থ পৃষ্ঠা ১৬—১৮ দ্রষ্টব্য)।

কৰ্ণ সম্বন্ধে দু’ একটি আবশ্যকীয় কথা :—

(১) স্নানের পৰ মস্তক ও কৰ্ণ উত্তমরূপে মুছাইয়া দেওয়া হয় যেন মোটেই আর্দ্রতা না থাকে। (২) শিষ্ণক বা অভিভাবকেবা যেন শিশুর কাণ (জোঁরে) মলিয়া না দেন বা মস্তকে আঘাত না কবেন—এইরূপ করিলে বধিবতা পর্য্যন্ত ঘটতে পারে। (৩) বধিব শিশুকে অনেক সময়ে বোকা ভাবিয়া বোকামি সারাইবার জন্ত তাহাকে দণ্ড দেওয়া

হয়—এরূপ কার্গা অভাব গহিত। (৫) পুরাতন কর্ণরোগে, নিম্নক্রম  
অপেক্ষা উচ্চক্রমব ঔষধ প্রয়োগে অধিকতর সুফল পাওয়া যায়।

## কর্ণ-প্রদাহ

(OTITIS)।

প্রায়ই ঠাণ্ডা লাগিয়া “তরুণ কর্ণ-প্রদাহ” উপস্থিত হয় এবং কণের বা  
নাসা গলকোষের দৃষিত অবস্থা কিম্বা কর্ণ-গহ্বরেব বা চন্মপীড়ার সহিত  
ইহা সচরাচর সংশ্লিষ্ট থাকে। কাণের ভিতর দৃশ্ দৃশ্ বেদনা,  
দুলিয়া উঠা, ও লালবর্ণ হওয়া এবং জ্বর ও অস্বাভাবিক বর্ধিততা এই বোগের  
প্রধান লক্ষণ, কখনও বা ইহাৎ বেদনা নিবৃত্ত হইয়া কাণ দিয়া পু্য পড়িতে  
থাকে। প্রথম হইতে চিকিৎসা না করিলে, কণেব গভীর অংশ পর্য্যন্ত  
আক্রান্ত হয় ও ক্রমে দুগন্ধ শ্রাব নিঃসৃত হইতে থাকে।

**সংশ্লিষ্ট চিকিৎসা।**—অ্যাকোন্ ১৫ (প্রদাহেব প্রথম-  
বস্থা), বেল ৩৫ (মস্তিষ্কেব উপসর্গাদি, বক্তসঞ্চয়), পাল্‌স (হামেব  
পর কর্ণ প্রদাহ, ছিঁড়ে-ফেলাব মত বা তীব্রবিজ্বল বেদনা), মার্ক-ভাই ৩২  
বিচূর্ণ (বসন্ত বোগেব পবে কর্ণ-প্রদাহ, বেদনা দন্ত পর্য্যন্ত বিস্তৃত, বা উষ্ণ  
শয্যায় শয়ন করিলে বদ্ধিত হওয়া), ক্যামো ১০ (অসহ্য বেদনা),  
সালফাব (আরোগ্যোন্মুখকালে)।

কয়েকটি ঔষধেব লক্ষণ—বিশেষতঃ শিবঃপীড়া প্রভৃতি, প্রথমাবস্থায়  
(বিশেষতঃ শিবঃপীড়া ও গলার ব্যাধায়), বেলেডোনা ৩২ সেবন ও ফ্লানেল্  
গবম করিয়া সেক দেওয়া, সর্দিজনিত কর্ণ প্রদাহে, পাল্‌সেটিলা ৩, কিন্তু  
যদি কর্ণগর্ভ পর্য্যন্ত বেদনা এবং সেই সঙ্গে জ্বর থাকে, তাহা হইলে  
অ্যাকোনাইট ৩৫। সূচ-চুটানব ত্রায় বেদনা ও কর্ণমূলে অসহ্য বেদনার,  
ক্যামোমিলা ৬। কাণে টন্ টন্ বেদনা ও গ্রন্থি ফুলিলে, মার্ক-সল ৬।

উক্ত ঔষধগুলি প্রয়োগে বেদনা না কমিলে, প্লাস্টেগো ৪ দেয়। পীড়া পুৰাতন হইলে, নাইট্রিক-অ্যাসিড ৬, বা সাল্ফার ৩০ ব্যবস্থা। বর্ণের বহিভাগে প্রদাহ ও তথায় ছোট ছোট পু্যবটি বা ১৭ ডি হওয়া ক্ষণে, ক্যাকেরিয়া পিক্রিক ৩ সেবন করিলে এবং ফুসুড়িগুলি তুলিয়া দিয়া চাবিয়া রাখিলে বেদনা কমে।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা।**—তুলা বা গ্রানেল দিয়া কাণ ঢাকিয়া রাখিতে হইবে, যেন কর্ণরন্ধ্রে ঠাণ্ডা না লাগে। গ্রানেল বা লবণের পুটাল গবম করিয়া কিম্বা শুষ্ক স্পঞ্জ খুব গবম করিয়া সেক দিলে, অথবা দুই এক ফোটা এলেন্-অয়েল বা গাম সাবসা টৈল কিম্বা পালসেটিলা ৪ কাণে ঢালিয়া দিলে, কম পড়ে।

বিলাতের হোমিও চিকিৎসকগণ আজ কাল কর্ণমধ্যে এক ড্রাম গ্লিসেরিন সহ পাঁচ গ্রেণ কার্বালিক-অ্যাসিড ( বা পাঁচ গ্রেণ কোকেন ) উত্তম-রূপে মিশাইয়া বিন্দু বিন্দু কর্ণমধ্যে ঢালিয়া দিয়া বেদনার হ্রাস করিতে সমর্থ হইয়াছেন বলেন, কেহ কেহ কয়েক বিন্দু লডেনাম্ কিম্বা অত্যধিক বোরাসিক্-অ্যাসিড কাণে ঢালিয়া দিতে পবামশ দেন।

## কর্ণ-শূল

( OTALGIA )।

পূর্বোক্ত কর্ণ প্রদাহে—অব ও দৃশ্, দৃশ্ বেদনা থাকে, আব **কর্ণ-শূল**—কর্ণে কেবল শূলবিধ্বংসে দারুণ বেদনা উপস্থিত হয়, এই বেদনা সময়ে সময়ে দন্তমূল পর্যন্ত বিস্তৃত হইয়া থাকে ঠাণ্ডা বা আঘাত লাগা, কাণে কাঠি দিয়া খোঁচান, কাণের ভিতর জল ঢোকে, কর্ণ মল বা কাণের খোল নাড়িয়া বেড়ান, কাণের ভিতর ফুসুবি বা ঘোড়া হওয়া প্রভৃতি কারণে এই তঃসহ বেদনা উপস্থিত হয়, হাম বা বসন্ত বোগেব পরও কখন কখন কর্ণ-শূল হইয়া থাকে।

চিকিৎসা ১- চাণ্ডা নাখা বা কর্ণে জল প্রবেশহেতু কাণ কামড়াইলে, অ্যাকোনাইট ৩২ । প্রমহ জনিত কর্ণ-শূলেও অ্যাকোন্ ৩২ উপকারী । আঘাতপ্রাপ্ত জনিত পীড়ায়, অ্যাপকা ৩ । জলবিদ্ধবৎ বেদনায়, এপিস ৩ । ছিড়ে ফেলার মত বা তীব্রবিদ্ধবৎ বেদনা পাল্‌সে-টিল ৩২ । সর্দিজনিত কর্ণশূলেও, পাল্‌সেটিল উপকারী । দন্ত শুলেব সঙ্গে সঙ্গে কর্ণশূল হইলে, ক্যামোমিলা ১২ বা মাক সল ৬ ।—কর্ণ-প্রদাহ রোগেব “আল্‌মস্‌জিক চিকিৎসা” দ্রষ্টব্য ।

— —

## কাণে ব্যথা

( PAIN IN THE EAR )

কর্ণপ্রদাহ কর্ণশূল বা কাণ মলে দেওয়া পদ্ধতি কাণে, কাণ টাটায় বা বেদনাগত হয় । মূল কাণে অন্তঃস্থান পূর্বক ইহার চিকিৎসা করিতে হয় । অ্যাকোন্, বেল, ক্যামো, ফেবাম-ফস্, হিপাব, মার্ক, পাল্‌সে, সালফার, প্রভৃতি ইহার উৎকৃষ্ট ঔষধ ( “কর্ণবোগ” সমূহেব ঔষধাবলি ৭ “আল্‌মস্‌জিক চিকিৎসা” দ্রষ্টব্য ) ।

বেদনাব প্রকৃত অন্তঃস্থানে চিকিৎসা ১—পাল্‌স ৩ সেবন ও তুলায় কয়েক ফোঁটা মূলেব অয়েল ( বা প্ল্যাণ্টেগো ৩ ) ঢালিয়া উহা দ্বারা কর্ণরন্ধ্র বন্ধ রাখা, উৎকৃষ্ট ঔষধ । কাণ সদা টাটাইয়া থাকিলে, মার্ক ৬ । কাণ যেন বিধিতেছে বা ছিদ্র হইতেছে এইরূপ বেদনায়, ক্যাপ্সিকাম ৬ । জ্বালার বেদনায়, আস ৩ । থামচানমত বেদনায়, পাল্‌সে ৩ । শ্বাশু-শূলবৎ বেদনায়, ক্যামো ৬ বা বেল ৩ । দপ্‌দপ্‌ বেদনায় বেল ৩ । জলবেধাবৎ বেদনায়, এপিস ৬ । ছুঁচ-ঘোটা মত বেদনায়, ক্যামো ৬ বা কেলি-কার্ক ৬ । ছিড়ে-যাওয়াব মত বেদনায় বেল ৩, ক্যামো ৬ বা পাল্‌স ৩ । থেৎলে যাওয়াব মত বেদনায় বা কাণে আঘাত লাগিবাব



দকণ বাণা হইতে আণিকা ৩। শিশুদিগেব কালো বাথায়, ক্যামো  
মিলা ১১—১২ টংকু ঔষধ। গিণিবাব সময় কর্ণদ্বয়ের বেদনায়,  
ফাইটোকা ৩।

## কর্ণ-ব্রণ

( FURUNCLE OF THE MEATUS )।

কণাবন্তেব পার্শ্বে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ব্রণ হইয়া বেদনাবুক্ত, ক্ষীত, ও লালবর্ণ  
হয়, ইহাতে শ্রুতি-শক্তিৰ ব্যাঘাত ঘটে।

চিকিৎসা—দপ্ দপ্ বেদনা, লালবর্ণ ও ক্ষীত হইলে,  
বেলেডোনা ৩২ সেবন, এবং বেলেডোনা ৪, বাহ্য প্রয়োগ। বেলেডোনয়  
উপকাৰ না হইলে, সিলিকা ৩০। পণ হইবার উপক্রম ( শীঘ্র পাকাইবার  
জন্ত ), হিপার সালফার ৬। প্রদাহ কমিলে, সালফার ৩০। ( “কর্ণ-  
কুহরের ফোড়া” বোগ দ্রষ্টব্য )।

## কর্ণে বৃন্তবিশিষ্ট অর্কুদ

( POLYPUS OF THE EAR )

খুজা ৩০ সেবন ও অর্কুদেব উপর খুজা ৪ লাগান উৎকৃষ্ট ঔষধ,  
ইহা ব্যর্থ হইলে, নাইট্রিক-অ্যাসিড ৬ সেবন। গণ্ডমালাগ্রস্ত ব্যক্তিদিগেব  
পীড়ায়, ক্যাক-কার্ক ৩০ ব্যবস্থা।

## কর্ণ-নাদ

(TINNITUS AURIUM)

এই বোগে কর্ণে, শুন্ শুন্ ফস ফস সোঁ সোঁ বা বাজধ্বনিবৎ শব্দ অনুভূত হয়। অত্যন্ত পীড়াব পরবর্তী উপসর্গ জনিত বা স্নায়বিক উৰ্দ্ধলতাহেতু, “কর্ণ-নাদ” পীড়া ঘটে, এই পীড়া হইতে ক্রমে বধিরতা জন্মিতে পারে।

**চিকিৎসা।**—কর্ণে ঘণ্টাধ্বনি এবং শুন্ শুন্ শব্দ হইলে, অ্যাসিড-ফস্ফোবিক ৩—৩০। কুহনাইনের অপব্যবহার জনিত বিবিধ প্রকার কর্ণনাদে, অ্যাসিড নাইট্রিক ৬ বা চায়না ২০০। মস্তকে বন্ধ-সঞ্চয়জনিত কর্ণ-নাদে, বেলেডোনা ৬। কর্ণে ভন্ ভন্ মেঘগজ্জন সম্ভ্রাত ধ্বনি বা হিস্ হিস্ শব্দ শ্রুত হইলে, কিনিন্ সালফ ৩x, কাণে ভন্ ভন্ কবা, সিস্ দেওয়া, গান গাওয়া বা হিস্ হিস্ শব্দ শুনিলে, ডিজ ৩, শিরঃস্থূর্ণনসহ কর্ণে গজ্জনবৎ শব্দ হওয়া ও কাণে কম শুনিতে নেট্রাম স্যালেসিণ্ ৩x, বধিরতাসহ কাণে ঘণ্টাধ্বনি বা কণ্ কণ্ শব্দ শুনিলে কাক্সেন্ সালফ ৩, গজ্জন বা বজ্রধ্বনিবৎ শব্দসহ বধিরতা (অথচ কোলাহল কতকটা শুনিতে পাওয়া লক্ষণে), গ্র্যাফাইটিস ৬। পুরাতন পীড়ায় কেরি-আয়োড ৩০ এক মাত্রা মাত্র ব্যবস্থা। হাইড্রাটিস ৩ ও মার্ক-সল ৬ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে। বমনসহ কর্ণনাদে, ভিরেট্রাম-আলবাম ৩। কলেব গাড়ীব শব্দের ন্যায় শব্দ বা “হিস্-হিস্” শব্দবিশিষ্ট কর্ণনাদে, ডিজটেলিস ৬।

**থ্রিওসিনামিন** ২x—৩০ সর্বপ্রকার কর্ণ-নাদেব উৎকৃষ্ট ঔষধ।

## কর্ণ-মূল-প্রদাহ (PAROTITIS)

প্রকৃত পক্ষে ইহা একটি সাধাবণ রোগ (‘সাধাবণ বোগ’ পৃষ্ঠা ৫৯ দ্রষ্টব্য), কর্ণবোগ নহে। এক প্রকার বিশিষ্ট জীবাণু এই পৌড়ার মূখ্য কাবণ, স্পর্শদ্বারা সংক্রামিত হয়, দুই তিন সপ্তাহ অন্তর বাবস্থায় থাকবার পর এই সংক্রামক ব্যাধি আরম্ভ বহুবারককপে প্রকাশ পায় (বিশেষতঃ শীত ও বসাকালে)। নিম্ন চোয়ালেব কোণে ও কাণেব নাচে একটি লাল নিঃসারক বড় গ্রাণ্ড (gland) আছে, হকাকে ‘কর্ণমূল’ কহে। কর্ণমূল প্রদাহিত হইলে উক্ত গ্রাণ্ড এক বা উভয় পাশেব গ্রাণ্ড, অর্থাৎ কর্ণেব সম্মুখবর্তী ও নিম্নবর্তী স্থানদুই) ক্ষীত বেদনাক্রান্ত কাণবর্ণ ও শক্ত হয়। জ্বর, বমনেচ্ছা, লালীক্ষরণ, গণ্ডস্থল ক্ষীত, চক্ষুণ কণ্ঠে ও গালতে কষ্ট, গলা ফাটায়া উঠা, ঘাড় নাড়তে না পাবা প্রভৃতি এই রোগের প্রধান লক্ষণ। সাধাবণতঃ চতুর্থ দিবসে এই বোগের ব্যাক্ত পূর্ণ-মাত্রায় লক্ষিত হয় ও আট দশদিনের মধ্যে ইহার তাবৎ উপসর্গাদি উপশমিত হইয়া থাকে, সুতরাং ইহাতে ভয়ের বিশেষ কাবণ নাই, কিন্তু এই বোগ যদি গ্রাণ্ডস্থল (glands) ছাড়িয়া হৃৎপিণ্ড, মস্তিষ্ক, জ্ঞানলোকেব স্থান বা পুরুষের অণ্ডকোষাদি আক্রমণ কবে, তাহা হইলে বিপদেব আশঙ্কা আছে। বালক ও যুবকদেব মধ্যেই এই বোগ অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। বৃদ্ধ ও জ্ঞানলোকদিগেব মধ্যে এই বোগ বিবল। আদ্রতা বা ঠাণ্ডা-লাগা প্রভৃতি কাবণে এই বোগ অধিকাংশ স্থলে তরুণ আকারে প্রকাশ পায়, কিন্তু সময়ে সময়ে দূষিত জ্ববাদিতেও এই পৌড়া জন্মে।

**সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা** :—(১) গ্রাণ্ড ক্ষীতি বা চিবাইতে কষ্ট হইলে—মার্ক বিন্ অয়োড ৩x বিচূর্ণ, ঘাইটো ১x। নির্ঝাচিত ঔষধটি যেন ছয় ঘণ্টা অন্তর সেবিত হয়। (২) জ্ববতাব লক্ষণে—অ্যাকোন্ ৩x,

( দুই তিন মাত্রাই যথেষ্ট ) । (৩) মস্তিষ্ক, স্তন বা অণ্ডকোষাদি আক্রান্ত হইলে—ডিজি ৩, স্পাইজি ৩, কাষ্টে ১x ।

### কয়েকটি বিষয়ে লক্ষণ ৪—

**অ্যাকোনাইট ৩x—৩ y—** জ্বর, তৃষ্ণা, অস্থিবেগ, যন্ত্রণা প্রভৃতি লক্ষণ ( বিশেষতঃ বোগেব প্রথম অবস্থায় ) । শীতকালে ঠাণ্ডা লাগিয়া বোগ হইলে ।

**মার্কিউরিয়াস্-বিন-আয়োডেডাস্ ৩x—৩ y—** এই যোগেব একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ( বিশেষতঃ বোগ কক্ষিৎ অগ্রসব হইলে, জ্বর বন্ধ পড়িলে এবং লালাম্বরণ অধিক হইতে থাকিলে ) ।

**সাল্ফেস্-উল ৩x y—** অণ্ডকোষ ( testicles ) আক্রান্ত হইলে ও কর্ণমূল প্রদাহের পাব বায়ুবোগ ( mania ) দেখা দিলে । কর্ণমূল ছাড়িয়া যদি ক্ষতি স্তন বা অণ্ডকোষ আক্রমণ কবে, তাহা হইলেও পাল্ফ উপকাৰী ।

**বেলেডোনা ৩—৩০ y—** গও ( বিশেষতঃ দক্ষিণ-দিকের ) ফুলিয়া উঠা বা লালবর্ণ হওয়া, প্রণাপ, দারুণ যাতনা, মাওক আক্রান্ত হওয়া প্রভৃতি লক্ষণে । বিস্তৃত ক্ষাত স্থান অত্যন্ত শক্ত হইলে, **কার্বো-ভেজ ৩x চূর্ণ—৬** দেয় । **হাইটোলেনা ১x** এই যোগেব সকল অবস্থাতেই ফলপ্রদ ( স্ফাওন্স মিলন্স ) ।

**ব্রাস-টিক্স ৩ y—** কর্ণমূল ( বিশেষতঃ বামদিকের ) ফুলিয়া উঠা ও গাঢ় লালবর্ণ হওয়া, অত্যন্ত যাতনা থাকা প্রভৃতি লক্ষণে । বর্ষার হাওয়া লাগিয়া বোগ জন্মিলে ।

**সাল্ফার ৩০ y—** পুথ হইবাব আশঙ্কা থাকিলে ।

**হিমার সাল্ফার ৬—৩০ y—** বোগেব শেষ অবস্থায় ।

**সিলিকা ৬—৩০ y—** নালী ঘা হইলে ।

**আনুশঙ্গিক চিকিৎসা y—** বোগকে সর্বদা শযায় শয়ন করাইয়া বাখা ও যাহাতে তাহাব গায়ে ঠাণ্ডা বা আদ্রবায়ু না লাগে সে

বিষয়ে দৃষ্টি রাখা বিধেয় । আক্রান্ত অঙ্গে উষ্ণ সেক দেয়া হিতকর, সর্ষ-  
বিষ শীতল বাহ্য প্রয়োগ অনিষ্টকর । আক্রান্ত স্থানটি তুলা দিয়া ঢাকিয়া  
বাখিতে হইবে । বেশী দুধ বা মাছ মাংস খাওয়া ভাল নয় । পীড়া প্রবল  
অবস্থায় সাণ্ড বালি ঝোল প্রকৃতি ব্যবস্থেয়, পবে, পাণ্ড লঘু পুষ্টিকর অথচ  
তবল হওয়া আবশ্যক । পাঁচ গ্রেণ বিন আয়ডাণ্ড্ অভ-মার্কিউবি এক  
আউন্স অলিভ্-অয়েলসহ মিশ্রণ পূর্ষক উহা অল্প পরিমাণ তুলায় মাখাইয়া  
প্রদাহিত স্থানে পটা বসাইয়া দিলে অনেক সময়ে উপকার পাওয়া যায় ।

## কাণপাকা বা কাণে পুষ্

( OTTORRHOEA ) ।

হাম অব প্রভৃতি পীড়ার পব, এবং গণ্ডমালাগ্রস্ত শিশুদেব কাণে পুষ্  
হইয়া থাকে । দীর্ঘকাল এই পীড়ায় ভুগিলে বধিবতা ও অত্যন্ত সঙ্কটাপন্ন  
পীড়া জন্মিতে পাবে, সুতরাং ত্বরায় ইহা প্রতিকার করা কৰ্ত্তব্য ।  
বয়ঃপ্রাপ্ত ব্যক্তিদিগের কাণে পুষ্ হওয়া বধিবতার পূর্ষ লক্ষণ । অনেকে  
 বলেন ‘মুলেন-ও-অয়েল এই বোগেব একটি ভাল ঔষধ,’  
 আক্রান্ত কাণে প্রতিদিন মুলেন-অয়েল কয়েক ফোটা ঢালিয়া দিতে  
হইবে ।

চিকিৎসা ।—ডাক্তার হোউটন্ বলেন যে ক্যাম্পিকাম এই  
বোগের অনূণ্য ঔষধ—কণ হইতে পুষ্বক্ত নিঃসরণে আমবা অনেক স্থলে  
ক্যাম্পিকাম ব্যবহাবে সফল পাইয়া আসিতেছি, গাঢ় দুগন্ধ পুষ্ বক্তাদি  
নিঃসৃত ( বিশেষতঃ বসন্ত বোগেব পর কাণ পাকিলে ), এবং তৎসহ কণেব  
চাবিধাবেব গ্রন্থিগুলি ক্ষীত ও বেদনাবুক্ত হইলে ও আক্রান্ত অঙ্গে ছিড়ে-  
ফেলাব মত বেদনায় মার্কিত ও বিচূর্ণ । গন্ধহীন পাতলা জলবৎ স্রাব  
বা পুষ্ নিঃসরণ ( বিশেষতঃ হাম বা কণমূল-প্রদাহেব পব কাণ পাকিলে ),

পানস ৩—৬ পানস বার্থ হঠাৎ কেলি বাই ২ বিচূর্ণ দেয় । পুষবন্ধ  
স্রাব ( বিশেষতঃ মাকারি বা পাবন অপব্যবহার জনিত বোগে ), হিপার-  
দালফাব ৬, কাণে বাণা ও পুষ হইলে আর্নিকা ৩৫ সেবন ও আর্নিকা  
তৈল দুই এক ফোঁটা কর্ণমধ্যে ঢালিয়া দেওয়া । অধিক পরিমাণে দুগন্ধ  
পুষস্রাবে, অবাম মেট ৬ । কর্ণের পশ্চাত্তাগে ৫ নিম্নদেশে বেদনা এবং  
ক্ষীততা সহকায়ে দুগন্ধ পুষস্রাব ( বিশেষতঃ শরীরে পাবন দোষ থাকিলে ),  
নাইট্রিক-অ্যাসিড ৬ । পুরাতন কর্ণস্রাব যাহা বহু চেষ্টায় অবাম হয় না,  
সালফার ৩০ বা ক্যাক্‌কিয়া-ক্যাস ৬--৩০ । কর্ণের বাহিরে ক্ষীততা ও  
মধ্য কর্ণ হইতে পাতলা স্রাব হইলে, সিলিকা ৩০, কাণে সদাই তালা  
লাগিয়া থাকা ( কিন্তু জোবে শব্দ করিলে ঐ তালা লাগা ছাড়িয়া যাওয়া ),  
কাণে মামড়ি-পড়া প্রভৃতি লক্ষণসহ কাণ থেকে পাতলা পুষ পড়িলেও,  
সিলিকা ৩০ ফলপ্রদ । বক্তাক্র চটচটে দুর্গন্ধ পুষ স্রাবে, গ্র্যাফাইটিস ৬ ।  
অত্যন্ত দুগন্ধ পুষস্রাবে, সোবিগাম ৩০ । খুব পুরাতন কাণ পাকা  
বোগে, টেল্লিউরিয়াম ৬ ফলপ্রদ । পুষ শুকাইয়া বধিব হইবার উপক্রম  
হইলে, কিছুদিন সালফার ৩০ ও ফস্ফোরাস ৬ পর্যায়ক্রমে পান্যগ করিতে  
কেহ কেহ প্রবাসন দেন ।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা ।**—কোন তাঁর ঔষধ প্রয়োগে  
পুষ বন্ধ কবা অত্যন্ত অনিষ্টকর । পবিষ্কার জনসহ দ্বিগুণ পরিমাণ দুগন্ধ  
মিশাইয়া অক্রান্ত কাণ বুইবার পূর্ব ব্লটং কাগজ দিয়া উহা শুষ্ক করিতে  
হইবে, পবে তুলায় দুই এক ফোঁটা পচা আতব বা কার্বলিক-অ্যাসিড  
ধাবণ ( কার্বলিক-অ্যাসিড এক ড্রাম + গ্লিসিওল এক আউন্স পবিষ্কৃত জল  
পাঁচ আউন্স ) ঢালিয়া, উহা কাণের ভিতর বাখিয়া দিলে কাণ বেশ পবিষ্কার  
থাকে ও পুষব দুর্গন্ধ অনেকটা নিবাবিত হয় । পিচকাবা ব্যবহার না  
কবাই ভাল ।

পাঁচ ছয় গ্রেন বোবাসিক-অ্যাসিড উত্তমরূপে চূর্ণ কবিয়া বাত্রিকালে  
নিজা যাইবার পূর্বে কর্ণ মধ্যে ঢালিয়া দিতে হইবে ( বাত্রি মধ্যে কোন  
উপায়ে যেন পুষ পড়া বন্ধ না কবা হয়, অবাধে পুষ পড়িতে থাকুক

কোন ক্ষতি নাই) ও প্রাতঃকালে স্নান গবন ওলে কাণে বুইয়া ফেলিতে হইবে ।

## কর্ণকুহরে ফোড়া

(ABSCESS OF THE MEATUS) ।

কর্ণকুহরে ঘৃষ্ণুড়ি বা ফোড়া হইলে কাণ টাটার ফুলিয়া উঠে ও দশ দণ্ড কবে, এবং কখনও বা কাণে কম শোনে ।

চিকিৎসা :—কাণ লাল ও দণ্ডপ্ বেদনাবদ্ধ হইয়া, মাথা মাথা, মুখ তম্ভমে হইলে বেল ১২ যথাসময় দিলে প্রদাহ নিবৃত্ত হয় ও পুষ্ণ জন্মিত পাবে না, বেল বিফল হইলে সালফা ৬ দেয়, পুষ্ণ জন্মিলে মার্ক-সল ৬, ফোড়া পাকিলে হিপার-সালফার ৬ প্রয়োগে পুষ্ণ সহজে নির্গত হইয়া যায়, আবোগোয়ান্থকালে, সালফার ৩০ । প্রথমে অভূষ্ণ সেক, ও পবে দুই তিন ফোঁটা বেল ৪ একটু ত্রাকড়ায় ঢালিয়া কর্ণবিবব মধ্যে মাঝে মাঝে বাখিয়া দিলে বেদনা কম পড়িয়া ফোড়া শীঘ্র সাবিয়া আসে ।

## বধিরতা

( DEAFNESS )

বধিরতা তিন প্রকার :—(১) স্নায়বিক ক্রিয়া-বৈষম্য বা শারীরিক দোষের কারণে, (২) অত্যন্ত পীড়াজনিত, এবং (৩) মূক-বধিরতা ( অর্থাৎ আজন্ম বোবা-কাল থাকে ) জন্য । প্রথমোক্ত দুই প্রকার বধিরতা চিকিৎসা দ্বারা আবোগ্য হইতে পারে ।

ঠাণ্ডালাগা, হঠাৎ উচ্চ বা উৎকট শব্দে কাণে তাল লাগা, মাথায় ঘূষি বা আঘাত লাগা, স্নানাদি পৰ কৰ্ণকহবেব জল ভাল কবিয়া মুছিয়া না ফেলা কিসা কাণে শব্দ থইল জমিয়া থাকা, কাণ পাকা, মস্তিষ্ক বা কণ্ঠেব কোন গুরুতৰ বাধি, কোন তরুণ বা পুরাতন নীড়ায় দীৰ্ঘকাল ভোগা, বা কুইনাইনাদি তীব ঔষধ অপব্যবহাৰ জনিত বধিবতা জন্মিতে পাবে ।

### সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা ৪—

১। শাৰীৰিক দুৰ্বলতাদি জনিত বধিবতা—ফস ৩ (স্নায়বিক বধিবতা) কিনি-সাল্ফ ৩৫ বিচৰ্ণ (স্নায়বিক বা সাময়িক বধিবতা), ক্যাপ্টাস ৩৫ (বধিবতাসহ বক ধড়ফড় কৰা), পিটৌল ৩৫, আৰ্চ ৩ ।

২। ঠাণ্ডা লাগিয়া বধিবতায়—পালস ৩ (তরুণ বধিবতা), ক্যালি-হাইড্রোয়িড ৩৫ বিচৰ্ণ বা মাৰ্ক ভাই ৬৫ বিচৰ্ণ (পুরাতন বোগে) ডালকা ৬ (বৰ্ষাৰ আৰ্দ্ৰ বায়ু লাগা হেতু বধিবতা) আকোন ২৫ (শীতৰ শুষ্ক বায়ু লাগা হেতু), বায়ো (বাতসহ বধিবতা) ।

৩। জ্বাদিৰ পৰ বধিরতা জন্মিলে—বেল ৩ (বধিবতাসহ শিৰঃ পূৰ্ণন), চায়না ৩৫ বা অ্যাসিড-ফস্ (শৰীৰেব রসবক্তাদি শ্রাবের পৰ বধিবতা), পালস ৬, সাল্ফ ৩০ ।

৪। চৰ্ম্মেব কোন উদ্বেদ বসিয়া যাওয়া বা কাণেব পৃষ বন্ধ হওয়া কাৰণে বধিবতা—চিপাব সাল্ফ ৬, সাল্ফাব ৩০, অবাম্ ৪৫—২০০ ।

৫। তালুমূল প্রদাহ বা আলজিব ফুলাহেতু বধিবতায়—মাৰ্ক বিন্-আয় ৬ ৬৫ বিচৰ্ণ, মাৰ্ক কব ৬, কেলি-হাইড্রোয়িড ৩৫ বিচৰ্ণ—৩০, বাবাইটা-কাৰ্ক ৬ ।

৬। মস্তিষ্ক দারুণ আঘাত লাগা হেতু বা বধিবতাসহ কাণ সড়সড় কবিলে—আণিকা ৩৫ ।

৭। কৰ্ণনাশ—নেট্রাম-শ্যালিসিলিকাম্ ৩ (বধিবতাসহ অন্তঃশব্দ শুনিলে), নাক্স ভ ৩ বা হুয়ে ৬ (বধিরতাসহ শ্রবণ শক্তির আভিশ্য),



ব্যাপ্টেসিয়া ৩২ ( বধিবতাসহ কাণে গভীর গর্জন বা মৃদু শব্দ শোনা কিম্বা ভাবাচাকা লাগা )।

**কমেকটি ঔষধের লক্ষণ।**— বধিবতাব প্রথম অবস্থায় মলেন-অয়েল ৩৪ ফোঁটা কবিয়া দিবসে দুইবার কাণের ভিতর দেওয়া ( অথবা তুলাসহ দেওয়া ) ব্যবস্থা। সর্বাঙ্গীণ দৌর্বল্য ও গণ্ডমালাজনিত বধিবতায় বাতুধ্বনি ও অত্যন্ত শব্দ শ্রুতিতে পাওয়া, কিন্তু মনুষ্যের কথা বুঝিতে না পাবা, এবং কণে সর্বাঙ্গীণ এক প্রকার শব্দ অনুভূত হওয়া প্রভৃতি লক্ষণে, কসফোবাস ৩০। বক্তৃৎসবজনিত শিঃপীড়ায় কণে এক প্রকার শব্দ অনুভবসহ বধিবতায়, কিনিম-সালফ ৩য় ক্রমেব বিচূর্ণ। অপরিমিত শুক্রস্রব জন্য শ্রুতি-শক্তিব অল্পতা জন্মিলে অ্যাসিড ফস্ ৬। দীর্ঘকালব্যাপী বধিবতাসহ কণশ্রাবে, ঈল্যাস ৩। তালুমল বৃদ্ধি সহ বধিবতায়, ক্যাক-ফস্ ৩২ ( Dr Cooper )। বোগীর নিজ কথাই তাঁহাব কণে প্রতিধ্বনিত হইলে বা তাঁহাব কাণের ভিতর শুষ্কতা অনুভূত হইলে, গ্র্যাফাইটিস ৬। জ্বের পব বধিবতায়, গ্র্যাফাইটিস ২০০। সর্দিজনিত তরুণ বধিবতায়, অ্যাকানাইট ৬, বেলডোনা ৬, বা পালসেটিল ৬, এবং পুৰাতন অবস্থায় মার্কিউরিয়াস ৬। জ্ব বা অন্য পীড়াব পব বধিবতা জন্মিলে, বেলডোনা ৬, পালসেটিল ৬, সিলিকা ৩০, চায়না ৬, সালফাব ৩০, বা অ্যাসিড-ফস ৩। কণগহ্ববে ক্ষত হইয়া উঠা হইতে শ্রাব বন্ধ হওয়া প্রযুক্ত বধিব হইলে—সালফাব ৩০ হিপার সালফাব ৬, অরাম মেট ৬, কষ্টিকাম ৬, বা অ্যাস্টিম-ক্লড ৬। কাণে খোল হওয়া হেতু কাণে কম শ্রুতি, “কণমল” দ্রষ্টব্য। নাইট্রিক-অ্যাসিড, অয়ড, অবান্, মার্ক-অয়ড, কেলি-অয়ড প্রভৃতি ঔষধ সময় সময় আবশ্যক হইতে পারে।

শিশুদিগেব কাণমলে দেওয়া বা কাণে প্রহাব করা কোন মতেই উচিত নয়। জানেব পব যেন কণমধ্যে জল না থাকে। কাণে বেশী শব্দ থইল জন্মিলে ঈষৎ জলসহ পিচকাবীর দ্বারা থইল বাহির কবিয়া ফেলিতে হইবে। কাণে ঢালিয়া দিবাব প্রচলিত সর্বাধিক ঔষধাদি প্রয়োগ করা

একেবারে নিষিদ্ধ । কণবোগেব সূচনাগ্যে “কণ সম্বন্ধে ৬’ একটি আবশ্যলীয় কথা” দৃষ্টব্য ।

## শ্রবণ-শক্তির হ্রাস

(HARDNESS OF HEARING) ।

ঠাণ্ডা লাগা, কণ প্রদাহ, কাণে খোলজমা বা পুয় হওয়া, স্নায়বিক দৌৰ্বেলা প্রভৃতি কাবণে, শ্রবণ-শক্তি কমিয়া যায় ।

**চিকিৎসা ।**—শীতকালেব ঋক ঠাণ্ডা লাগাহত হইলে—অ্যাকো-  
নাইট ৩২, ক্যামোমিলা ৬, পালসেটিলা ৩, বা মার্কিউব্রিয়াস ৩ । বর্ষা-  
কালেব আর্দ বায়ু লাগা হেতু শ্রবণ শক্তিব হ্রাস হইলে—ডাঙ্কেমাবা ৬ ।  
কণ-প্রদাহ জনিত হইলে ও কাণে গুন গুন শব্দ অশ্রুত হইলে—বেলে-  
ডোনা ৩ কষ্টিকাম ৬, সিলিকা ৬, সালফার ৩০ । কাণে পুয় বা ক্ষত,  
অথবা পুয় পড়া হঠাৎ বন্ধ হইয়া শ্রবণ শক্তি কমিয়া বাইলে—হিপা-  
সালফার ৬, সালফার ৩০, পালসেটিলা ৩ মার্কিউব্রিয়াস ৬, ক্যাঙ্কেবরা ৬ ।  
হাম প্রভৃতি বোগেব পব হইলে—পাল্‌স ৩০, সালফার ৩০, মার্কি  
উব্রিয়াস ৩, কার্কো-ভেজ ৩০ । স্নায়বিক দুৰ্ব্বলতাহেতু হইলে—মস-  
ফোবিক-অ্যাসিড ১২—৬, ফসফোবাস ৬ । অধিক মাত্রায় পাবদ বা  
মার্কিউব্রিয়াস ব্যবহার জনিত শ্রবণ-শক্তি কমিয়া বাইলে—নাইটিক অ্যাসিড ৬,  
হিপার-সালফার ৬, আবাম-মেট ৩২ চূর্ণ—২০০ । কুইনাইন অপবাবহাব  
জনিত শ্রবণ-শক্তিব ব্যাঘাত ঘটিলে, ক্যাঙ্ক-কার্ক ৬ । বন্ধ সোকাদিগেব  
শ্রবণশক্তি হ্রাস হইলে—পেট্রোলিয়াম ৬ বা সাইকিউটা ৩ । মোহজবে  
সম্পূর্ণরূপে বধিব হইলে, আর্জ-নাই ৬ । চুল কাটিবাব পব বা মাথায়  
ঠাণ্ডা লাগিয়া শ্রবণশক্তিব হ্রাস হইলে—লেডাম ৬ । তরুণ চন্মবোগেব পর  
বা হাম বসন্তাদিব পর কিম্বা পাবদ অপবাবহাবেব পব, শ্রবণ শক্তি হ্রাস  
হইলে—কার্কো ভেজ ৩২—২০০ ।

# কর্ণমল বা কাণে খোল

( EAR-WAX )

কর্ণ হইতে যে নৈসবৎ কোমল পদার্থ নিঃসৃত হইয়া জমিয়া শক্ত হয় তাহাকে “কোমল” বলে। কাণ পরিষ্কার বাধিবার মানসে ক্রমাগত কাণ খুঁটিলে খোল বেশী জন্মে। কাহাবও খোল অধিক মাত্রায় জন্মে ও তজ্জনা যন্ত্রণাদি হয়, কাহাবও বা খোল জন্ম না।

চিকিৎসাঃ—খোল জমিয়া পয় নিদ ও তর্ক হইলে কোনা-  
য়াম ৩ বা কার্বো ভেজ ৩০। কাণ অভ্যন্তরীণ হইলে ও মোটেই খোল  
জমিতে না পারিলে, গালেনিস ৬ বা মিউনিয়ারিক অ্যাসিড ৬ কিংবা  
গ্রাফাইটিস ৬ অথবা স্পিট ৫ বা সাফাব ৩০। কাণে খোল  
বন্ধ কর্ণ, কোনায়াম ৬।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসাঃ—তিন চারি বাত্ৰি উপর্য্যপরি অল্প  
গবম তৈল কাণে ঢালিয়া দিয়া কাণ বোয়া-পিচকাবির সাহায্যে জৈষদ্য জ্বলে  
কর্ণ শোভ কবিলে খোল সহজেই সবিয়া যায়। বাত্ৰিকালে বাদাম-তৈল  
জৈষদ্য কবতঃ কাণে ঢালিয়া নিদা বায়াও উপকাবী।

—

# কাণে একজিমা

( ECZEMA OF EAR )।

কর্ণের পার্শ্বে কখনও কখনও পামা ( বা একজিমা, চর্মরোগাধ্যক্ষে  
“পামা” দ্রষ্টব্য ) হইলে, উহা চুলকায় ও পাকে এবং কখনও বা বধিবতা  
ঘটে।

**চিকিৎসা :**—কর্ণের পশ্চাৎভাগে পামা হইলে, গ্রাফা ৬, পামা মস্কা দেখাইলে, বেল ৩ বা পালস ৩, স্কোফাযুক্ত পামায়, বাস্ ৬ বা ভিবে-ভিব ৩২, পুবাভন পামায়, আস ৩ বা সালফার ৩০ । মেজেবিয়াম ২০০ ও পেটোলিয়াম্ ৩ সময় সময় আবণ্ডন হয় ।

**আনুমানিক চিকিৎসা :**—পিত্তকাণ দিয়া কাণ ধৌত করিবার পৰ যেন ভাল করিয়া নছাইয়া দেওয়া হয়, আদতা না থাকে, তুলায় করিয়া পচা আতব কণ মধ্যে বাথিয়া দেওয়া ৩ কণে ব বাহির্ভাগে বিশুদ্ধ অলিত-অয়েল পামাব উপর নাগান ভাল, প্রত্যহ স্নান করা ও যাহাতে সহজে পরিপাক হয় এমন দ্রব্যাদি পান্যভোজ করা বিধেয় ।

সাবধান, তিক্ত বা গন্ধকে মলম যেন বাহ্য প্রয়োগ করা না হয় । তাহাতে একাধুমা আপাততঃ সাবে বলিয়া প্রতীয়মান হয় বটে, কিন্তু বাহ্যিক বোগ না সাধিয়া ভিতরে বসিয়া যাইয়া দৈহিক অপা যাদি অক্রমণ করে, ইহাতে রোগী ব মৃত্যু পর্য্যন্ত ঘটিতে পারে । তবে জলপাই-তৈল ( Olive Oil ) নি সঙ্কোচে বাহ্য-প্রয়োগ করা যাহতে পারে ।

**কর্ণ মধ্যে কাটাদির প্রবেশ :**—“আকস্মিক কাটনা” অধ্যায়ে “নাসিকা চক্ষু ও কর্ণে কীাদি প্রবেশ” দ্রষ্টব্য ।

## কর্ণরোগের কয়েকটি উপসর্গ ও ঔষধ ।

**অ্যান্টিব্রুড ৬ :**—কর্ণের পশ্চাৎভাগে আর্দ্র উদ্বেদ ।

**অ্যাসিড নাইটিক ৬ :**—চর্কণকালে কাক্ ক্যাক্ শব্দ বোধ, শ্রবণ শক্তির হ্রাস ।

**ইলিয়াক্স ৩০ :**—নিম্নত বধিবতা, বিবিধ বাত্বক্সনি শ্রবণ, সিঁড়িতে উঠিবার সময় শ্বাসবোধ ।

কেলি-বাইক্রম ৬ বা হিপার-সাল্ফার ৬।—  
গলকৃতসহ কর্ণদ্বয়ে স্থচীবদ্ধবৎ বেদনা ।

ক্যালেন্ডেলিউলা ৪ (পাঁচ ফোঁটা, জলের সঠিক মিশ্রিত করিয়া  
সেবন) ।—স্নান বা কোনও পীড়ার পৰ বধিবত্তা ।

ক্যাক্টেরিয়া-কার্ব ৬।—পুষ শাব, গ্রন্থি তুলিয়া উঠা ।

গ্রাফাইটিস ৩০-২০০।—জবেব ( বিশেষতঃ আকু  
জবেব ) পৰ বধিবত্তা ।

চায়না ৩।— কর্ণনাদকালে নানা বকমেব শব্দ শুনা ।

ক্যাথিয়ার্থাস কান্থার ( Chenanthus chin ) ৪।—  
ছই ফোঁটা বদিয়া প্রাতঃ বাব সেবনে, বধিবত্তা নিবাপিত হয় ।

ডেলিউরিয়া ৬-২০০।—চুলগানি ও ক্ষীতিসহ কর্ণ  
কুহবে দপ্ দপ্ বেদনা , তিন চারি দিন পৰ জলবৎ ঢাক্ক আব নিঃসৃত হয়,  
ঐ আব যেখানে লাগে তথায় পৃথক্টি জন্মে , কর্ণ নালাভ লালবা, দেখিতে  
শোথের মত , শ্রবণ শক্তিব হ্রাস (Dunham) ।

গুড্‌লা ৩০ (প্রত্যহ একবার মাত্র সেবন)।—কণে অর্কুদ হইলে  
এবং পুথ বক্তাদি নিঃসৃত হইলে ।

থিওসিনামিন ( Thosinamin ) ৩১।—কণে বিবিধ  
শব্দ যথা, কাণে তো তো করা, হিস্ হিস্ কবা ।

ফাইটোল্যান্থা ৩১ বা ল্যান্থেকসিস ৬।—গিলিবাব  
সময়ে বেদনা ।

বেলেডোনা ৬।—উচ্চ শব্দ মোটেই সহ্য কবিতে না  
পাৰা ।

ব্যায়াইটা-কার্ব ৬।—শ্রবণ শক্তিব হ্রাস , কর্ণের চতুঃপার্শ্বে  
গ্রন্থিচয়েব দুগা ও বেদনা ।

# নাসিকার পীড়া

( DISEASES OF THE NOSE )

নাসিকা-প্রদাহ ( RHINITIS ) ।

নাসিকার ঝিল্লা সমূহেব প্রদাহে নাসিকা উষ্ণ ক্ষীত ও লালবর্ণ হয়।  
বেণেডোনা ১২—৩, অ্যাকোনাইট ৩x, মার্কিবিয়াস ৩, এই বোগেব  
প্রধান ঔষধ। পুষ্য হইলে—হিপাব-সাল্ফাব ৬ মার্কিউবিয়াস ৬, বা  
কেলি-বাইক্রম ৩।

---

## নাসিকায় সর্দি

( CORYZA )

নাসিকায় শ্লেষ্মিক ঝিল্লীর রক্তাধিক্য বশতঃ শ্লেষ্মা নিঃসরণেব নাম  
“সর্দি” ।

অ্যাকোনাইট ৩x ( হাচি টাব্বা জালা, অবভাব প্রভৃতি  
বোগেব আবন্তে ), ক্যাম্ফার ( গা শীত শীত কবা বা শীতাবস্থা,  
পূর্বোক্ত অ্যাকোনাইটেব লক্ষণ প্রকাশ পাইবাব পূর্বাবস্থায় দশ পনব  
মিনিট অন্তর পাঁচ ছয়বাব সেবন কবিলে পীড়া সাবিত্রা আসে ),  
অ্যাঞ্জিমিস-সিনা ১২—৩ ( নাসিকা হইতে বহুল পাতলা উগ্র  
হাজাকব সর্দি ঝাবিলে ), আর্সেনিক ৩x ( নাক চোখ দিয়া সর্দি  
পড়া সত্ত্বেও মাঝে মাঝে নাক বুজিয়া যাইলে ), স্যালিস ৩ ( পাকা  
সর্দি—হলদে পুষ্যেব মত সর্দি ), নাসিক-ভম্ব ৬ ( সর্দিবরা বন্ধ হইয়া  
নাক মেন্টেধবা, শিবঃপাড়া, কোষ্ঠবদ্ধতা, দিবাতাগে সর্দিববে বা বাজিকালে

মুক্তবায়ুতে বন্ধ হওয়া, প্রভৃতি লক্ষণবিশিষ্ট তরুণ সর্দিবোগের প্রধান ঔষধ ) । সর্দি পু্যাতন হইলে, কেল্লি-বাই ৩, চূর্ণ—৩ ( কঠিন সঞ্জ্ঞসাবে ) ও ক্যালক-কার্ব ৬ ( তরুণসাবে ) উপকাৰী । অন্যন্ত উপসর্গ ও ঔষধাদিজন্য শ্বাস-যন্ত্রের পীড়ার “তরুণ ও পু্যাতন সর্দি” দ্রষ্টব্য । পাড়িতাবস্থায়, লঘুপথ্য ব্যবস্থা , পীড়া সাবিত্রা আসিলে, মুক্ত বায়ুতে দ্রবণ ও প্রাতঃ কালে শীতল জলে স্নান হিতকাৰী ।

### আবক্তনাসা ( Flushing ) ।

নাসিকার বাহিৰ্ভাগ লালবর্ণ হইলে বেল ২২ ( নাসিকার বাহিৰ্ভাগ তরুণ প্রদাহে ) , সালফার ৩২ ( নাসিপ্রবল প্রদাহে ) , অ্যাম্-মিথ্রুব ৩২ বা ফ্লুওরিক-অ্যাসিড ৩ ( পু্যাতন প্রদাহে ) , এপিস ৩২ ( আহাবেব পৰ নাসিকা লালবর্ণ হইলে ) , বোরাক্স ৩ ( শ্রুতীদিগেব নাসিকা লালবর্ণ হইলে ) ।

### নাসিকার পু্যবটি ( Pustule ) ।

নাসিকায় পু্যবটি হইলে, পেট্রোগ্লিগাম্ ৩ টংকটে ঔষধ ।

### নাসিকার মূলদেশেব ( Root ) পীড়া ।

নাসিকার মূলদেশে চাপবোধ হইলে, কেলি বাই ৩ , শিরঃপীড়াজনিত নাসিকার মূলদেশে ( বা গোভায় ) চাপবোধ লক্ষণে, ক্যাম্পিকাম্ ৩ ,

### নাসাগ্রভাগেব ( Tip ) পীড়াচয় ।

নাসিকার আগায় ফুস্কাড হইলে, অ্যাম্-কার্ব ৩ , পু্যবটি হইলে, কেলি ব্রোম্ ৩২ , ব্যাথানুক্ত খোড়ায়, বোব্যাক্স ৩ , আবক্তনাসহ চাপবোধ লক্ষণে, ক্যাম্পিকাম্ ৩ , চুলকাইলে ও লালবর্ণ হইলে, সিলিকা ৬ , জ্বালা-মুক্ত লক্ষণে, অকজ্যালিক অ্যাসিড ৩ , চুলকানশ্রুত ও আডষ্টভাব হইলে, কার্বো-অ্যানি ৬ ।

### নাসিকা টাটান ( Soreness ) ।

টাটানি লক্ষণ, গ্র্যাকা ৬ সেবন ও গ্র্যাকা মলম বাহ্য প্রয়োগ ( রাত্রিতে শয়নকালে ), নাসাবন্ধে পুষ টাটান বা পুষবট হইলে, কেলি-বাই ৩২ বিচূর্ণ ।

### নাসাবন্ধে কাটাদি প্রবেশ ।

নাসাবন্ধে কাট বা কোন ক্ষুদ্র জিনিস বহুদিন ঢুকিয়া থাকিলে নাসিকার একবন্ধ হইতে ডাক্তার আব নিঃসৃত হইতে থাকে, পিচকাবী প্রভৃতি দ্বারা উহা বাহিব করিয়া ফেলিবাব যেন চো না কবা হয় । শোলা কাণথুন্দি ( বা আকডাযুক্ত কোন ফাঁদ ) দ্বারা হহা ধাবে ধাবে সতকতার সহিত বাহিব করিয়া ফেলিতে হইবে ( সাবধান । যেন শোলাদি ব্যবহারে উক্ত জিনিসটি নাসাবন্ধে আধকতব লাগে না হয় ) ।

## নাসিকায় ক্ষত বা পীনস ( OZAENA ) ।

নাসিকার শ্লেষ্মিক-ঝিল্লিতে ক্ষত হইয়া ৬।ক্ষুণ্ণ পুষ অথবা বক্তসহ শ্লেষ্মা বা ক্লেদ নিঃসৃত হয়, নাসাঝিল্লীর শীর্ণাবস্থা ও নাসাবন্ধে মান্দপড়া ইত্যাব বিশেষ লক্ষণ । এই পীড়া হইতে ক্রমে নাসিকায় উপাশ্বি বা অশ্বি ধ্বংসপ্রাপ্ত হইয়া ভ্রাণশাক্তব লোপ হইতে পাবে । পাবদেব অপব্যবহাব, উপদংশেব ক্ষত, পুরাতন সর্দি, মাঘাত, নাসাবন্ধে শল্যাদি প্রবেশ, কোলিক পাবদ-দোষ, স্বাস্থ্যভঙ্গ প্রভৃতি কাবণে এই পীড়া হয় ।

চিকিৎসা :—পীড়াব সূচনায়, ক্যাড্‌মিয়াম সাল্‌ফ ৩x চূর্ণ ৩০ । নাসিকা লালবর্ণ, ক্ষত ও বেদনাক্ত, নাসাবন্ধে উত্তাপ বোধ ও অল্প অল্প বেদনা, হবিদ্রাভ বা হরিদ্রাবর্ণেব হ্রগন্ধ পুষ শ্রাব, কখনও কখনও শুষ্ক



অক্লান্ত বল পৃথময় শ্রাব প্রভৃতি লক্ষণে, অবাম-মেট ৬। (তরুণ সন্দিতে) নাক হইতে অধিক পরিমাণে জল নিগত হইয়া নাসিকা উপবিভাগ লালবর্ণ ও বেদনায়ুক্ত হওয়া, পবে নাসিকার মধ্যস্থল বসিয়া গিয়া আণশক্তির লোপ, উহা হইতে পৃথময় এক্সার্মাশ্রিত অথবা মাংসধোয়া জলেব ত্যায় দুগন্ধ শ্রাব প্রভৃতি লক্ষণে, কেলি-বাইক্রম ৬। পাবাব অপব্যবহার বা উপদংশ পোড়ার পব কিম্বা পিতা মাতার পাবদ দোষ জন্ত পীনস বোগ হইলে ও সেই সঙ্গে প্রদাহ এবং ক্ষাততা সহকাবে নাসিকা হইতে দুগন্ধ পৃথ অথবা শ্লেষ্যামাশ্রিত পৃথ শ্রাব হইলে, অ্যাসিড-নাইট্রিক ৬। অতিশয় দাহ ও জ্বালা সহকাবে নাসিকা হইতে জলবৎ পৃথ নিঃসরণ ও সেই সঙ্গে হাচি এবং স্ববভঙ্গ প্রভৃতি লক্ষণে (শ্রবাতন নাসিকাক্রান্তে), আর্দেনিক ৩—৩০। সিকিলিনাম ২০০, অ্যায়োডিয়াম ৩ (বেশী দুগন্ধ ও পচা ঘা), মার্ক বিন-অ্যায়োড, শ্রাসুহ, ট্রিট্রা (শুদ্ধতা), জিক, সাইক্লো (অবিবত হাচি), হ্যামা ৬, সোরিণাম ৩০, ক্যাক্টেবিয়া-কার্ক ৩০, মার্কিউরিয়াম ৩, অ্যালিউমিনা ৬, শ্রাসুইনোবিয়া ১x—৬, পালসেটিনা ৬, সিক্লামেন ৩—৩০, ও অবাম-মেট ৩x—৩০, সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পারে।

**আনুষঙ্গিক চিকিৎসা।**—নাসাবদ্ধ সতত পরিষ্কার রাখিতে হইবে, উষ্ণ জলে অল্প লবণ মিশ্রিত করিয়া ঐ জল দ্বারা বোগার নাক মুখ বুছিয়া বেণা, উপকাব্য। দুগন্ধ নিবারণার্থ, কণ্ডিস-ফ্লুইড-সলিউশন (Condy's fluid solution) বাহ্য প্রয়োগ করা যাইতে পারে। লঘু পথ্য ব্যবস্থা।

## নাসিকা হইতে রক্তশ্রাব (EPISTAXIS)।

এই পোড়া সামান্য আকাবের হইলে, ওষধ প্রয়োগের আবশ্যকতা নাই, কিন্তু বাবদ্যার এই পোড়ার আক্রান্ত হইলে, প্রতিবিধান করা কর্তব্য।

একদিকেব নাসাবন্ধ হইতে সচবাচব শোণিতপাত হইয়া থাকে। সময়ে সময়ে এই বক্ত নাসাপথে না আসিয়া, স্ববনালা বা গল-কোষ কিম্বা আমাশয়ে আসিয়া পড়ে। নাকে বা মাথায় আঘাত লাগা, মস্তিষ্কে রক্তাধিক্য বা কঠিন আঘাত পাওয়া, উপদংশদোষ থাকা কিম্বা পরিশ্রম বা কাসি হেতু নাক দিয়া বক্ত পড়ে। কখনও বা ঋতু বন্ধ হইয়া কিম্বা অশ-বলি হইতে বক্তশ্রাব বন্ধ হইয়া নাসাপথ দিয়া বক্ত নিগত হয়।

### চিকিৎসা ৪—

ফেরাম-আটোয়াড ৩ বিচূর্ণ বা মিলিফেনালিয়াম ৪ ৩, কিম্বা আয়ুর্গ্রেবিয়া ৪ ১০ কোঁটা প্রতিমাত্রায় জল সহ বক্তশ্রাব কালে ও পবে, এই পীডাব উৎকৃষ্ট ঔষধ। কেহ কেহ নেট্রাম-নাই ট্রিকাম ২x বিচূর্ণ নাসা হইতে শোণিত-পাতেব অব্যর্থ ঔষধ কহেন।

ঘনঘন চাপচাপ শৈবিক বক্তশ্রাব হইলে, হামামেলিস ১x আভ্যন্তরিক প্রয়োগ ও দুই তিন বিন্দু হামামেলিস নাসিকার মধ্য প্রবেশ করাইয়া দিলে রক্তশ্রাব বন্ধ হয়। মস্তিষ্কে বক্তাধিক্য হেতু বক্তশ্রাবে—  
আকোনাইট ৩x বেলেডোনা ৩x, জেলুস বা ভিবেট্রাম-ভিব ৩x। দুর্বলতাহেতু হইলে, চায়না ৩—৩০। মত্তাদি পান বা অজীর্ণতা হেতু বক্তশ্রাবে, নাক্স ভমিকা ১x—৬। পচন অবস্থায়, ল্যাবেসিস ৬—৩০ বা আসোনিক ৩—৩০। বক্তশ্রাবের পরিবর্তে বা অশ বলি বন্ধ হইয়া নাক দিয়া রক্ত পড়িলে, পাল্‌সেটিলা ৬ বা সালফাব ৩০ কিম্বা পডো ৬। মস্তিষ্কে বা নাকে আঘাত প্রাপ্তহেতু কিম্বা আঘাত জনিত নাক দিয়া বক্ত পড়িলে, আর্গিকা ৩x। থামিয়া থামিয়া ঘনঘন রক্তশ্রাব লইলে, চায়না ৬ বা কার্বো ভেজ ৩০। স্ববাদি উপসর্গসহ বক্তশ্রাবে সিকেলি ৩। দপ্ দপ্ করিয়া মাথাব্যথাসহ রক্তশ্রাবে, বেলেডোনা ৩। পূর্বোক্ত কোন ঔষধ প্রয়োগে যদি বোগেব কতকটা মাত্র উপশম হয়, তাহা হইলে ফেরাম শিক্রিকাম ২x—৩x ব্যবস্থা করিলে অবশিষ্ট বোগটুকু সম্পূর্ণরূপে সাবিত্রা যাইতে পাবে।

আনুষংগিক চিকিৎসা ।—তাই এক ফোঁটা হ্যামামেলিস ও নাস লটলে, সামান্য বকমেব বক্তৃতা প্রায়ই সাবিয়া থাকে । সামান্য গবম জলে খানিকটা নুণ মিশাইয়া তদ্বারা নাক ধুইয়া ফেলিলে নাকের মামডি বাহিব হইয়া আসে বা কখনও কখনও বক্তৃতা বন্ধ হয় । মস্তকেব উপরিভাগে হস্তদ্বয় খানিক উঁচু করিয়া রাখিলে বক্তৃতা পড়া বন্ধ হইতে পারে । মুখ বন্ধ করিয়া নাসিকাব দ্বাৰা যেন শ্বাসপ্রশ্বাস-ক্রিয়া সাধিত হয়, এবং ঘাড়ে ও নাসিকামূলে যেন ঠাণ্ডা জল বা বরফ দেওয়া হয় । প্রচণ্ড বকম বক্তৃতা, মেরুদণ্ডে শীতল জল বা বরফ দেয়, ইহা বিফল হইলে, জননেদ্রিয়ে ঠাণ্ডা জল বা বরফ দিলে অন্ততঃ ক্ষণকালের জন্য বক্তৃতা স্থগিত হইতে পারে, ইহাও বার্থ হইলে, এবং বোগীব আশু প্রাণনাশের সম্ভাবনা থাকিলে, লিণ্ট ( lint ) বা খুব কোমল বস্তাদিব গোঁজ দ্বাৰা নাসাবন্ধু বন্ধ করিয়া দিতে হইবে । খাঁটি সবিসা-ঠেলের নাস লওয়া, শীতল জলে স্নান করা, লঘু অথচ পুষ্টিকর খাদ্য প্রভৃতি হিতকর । নেশা কবা বা উত্তেজক পান আহাব, অতিবিক্ত পড়াশুনা বা পৰিশ্রম কবা, নিষিদ্ধ ।

ডাক্তার হেলিং বলিয়া গিয়াছেন যে রোগীব নাক দিয়া বক্তৃতা পড়া বোগীব মঙ্গল-সাধনজন্য স্বভাবের এই ব্যবস্থা—“প্রকৃতির বক্তৃতা মোক্ষ-ক্রিয়া”, স্মৃতবাং, এই বক্তৃতা কোন ক্রমেই বন্ধ কবা বিধেয় নয়, তবে, আঘাতহেতু রক্ত 'ডিলে বা কোন কাবণে বেশী বক্তৃতা হইতে থাকিলে, ঔষধাদি দেয় ।

---

## নাসা-জ্বর

( Inflammatory Swelling And Redness of  
The Internal Nose, With Fever )।

নাসিকা গহ্বর মধ্যে বস্তু বা পেঁয়াজের কোষের ত্রাস ক্ষীত হওয়াব নাম “নাসা”। ইহা এক নাকে বা দুই নাকেই হইতে পারে। নাসা চইবার পূর্বে প্রায়ই সর্দি হয়, প্রথমে ঘাড়ে অল্প অল্প বাথা, পরে সর্বাঙ্গে দারুণ বেদনা, চক্ষু ও মুখমণ্ডল লালবর্ণ, জ্বর, গাত্রদাহ প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে। নাসা-জ্বর সহসা আবস্থ হয় ও সহসা ছাড়িয়া যায়।

আশু যত্ননা নিবারণ মানসে অনেক “নাসা ভাঙ্গেন ( অর্থাৎ খুঁচ দিয়া নাসাভ্যন্তরস্থ পেঁয়াজ কোষব্য ক্ষীতিটি ছিঁড় কবিন্মা দেন ), এরূপ উপায়ে সাময়িক উপকার হইতে পাবে বটে, কিন্তু পুনঃ পুনঃ বোগাক্রমণ হইয়া বোগীর বিপদ ঘটতে পারে, অতএব নিম্নলিখিত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ সেবন দ্বারা বোগের মূল উৎপাতন কবাই শ্রেয়স্কর।—

বেলেডোনা ১x ও স্যাক্সিইনেব্রিয়া ৩ এই বোগের প্রধান ঔষধ। কেহ কেহ এই দুইটি ঔষধ পর্যায়ক্রমে ব্যবহার করিয়া সুফল পাইয়াছেন বলিয়া থাকেন। কাহারও কাহারও মতে ক্যাক কার্ক ৩ ও মেলিলোডাস অ্যান্‌লুবা ৩ এই বোগের অত্যাৎকষ্ট ঔষধ।

ক্যাডমিয়াম সাল্‌ফ ৩—৩০।—দুগন্ধ শ্রাব, নাসিকা সংকোচন কবিতে না পাবা, প্রভৃতি লক্ষণে।

ফস্‌ফোরাস ৩।—স্পর্শমাত্র রক্তশ্রাব, নাসিকা চইতে স্রব বা হরিদ্রাবর্ণের প্লেগ্মা নিঃসরণ প্রভৃতি লক্ষণে।

সোব্রিণাম্ ৩০।—পুৰাতন নাসাশ্রাব, শীতবোধ, দুর্বলতা প্রভৃতি লক্ষণে।

---

## ঘ্রাণশক্তির বিকৃতি বা লোপ ।

অন্য পীড়া ( প্রধানতঃ পুরাতন সর্দি ) জনিতই এই উপসর্গ ঘটে । ঠাণ্ডালাগা বা বাতরোগ হেতু তরুণ পীড়ায়, ত্যাকোন ৩x ফলপ্রদ । বিকৃত ঘ্রাণশক্তির পুরাতন অবস্থায়, পান্স ৩ বা মার্ক ভ ৬x বিচূর্ণ বিস্মা সাল্ফার ৩০ প্রায়ই অব্যর্থ ঔষধ । ক্যাক কার্ক, সিপিয়া, জেন্স, কোলি বাই, বা কোলি-আয়োড সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পাবে ।

---

## নাসিকার্কুদ ।

( NASAL POLYPUS ) ।

নাসার্ক্বেব শ্লেষ্মিক ঝিল্লী হইতে “নাসার্কুদ” জন্মে, অর্কুদগুলি ক্ষীত শ্লেষ্মিক ঝিল্লীপুঞ্জ । অর্কুদগুলি প্রায়ই বহুসংখ্যক, মসৃণ, কোমল, নীলাভ-শ্বেতবর্ণ, ও চলিষ্ঠ, কখনও বা অর্কুদে পুষ জন্মে । নাকিস্থরে কথা কহা, শ্বাসপ্রশ্বাসক্রিয়া নথ দিয়া সাধিত হওয়ায় মুখাববর উন্মুক্ত থাকা তরল পদার্থ গলাধ করণে কষ্ট, আক্রান্ত নাসিকার বহির্ভাগ বর্দ্ধিত হওয়া, নাক ঝাড়িলে নাসিকাস্থ অর্কুদ নাসাবন্ধেব নিকট নামিয়া পড়া ও শ্বাসরোধ হওয়া প্রভৃতি, এই রোগের প্রধান লক্ষণ ।

চিকিৎসাঃ—

ফর্মিক-ব্রক্ষা ১x :—বোগ চিকিৎসায় সিদ্ধহস্ত ডাক্তার কুপার বলেন যে নাসার্ক্বেব অর্কুদ আবোগ্য কবিত হইলে, ইহা অপেক্ষা উৎকৃষ্টতর ঔষধ আব নাই । খুজা ৩০ সেবন, ও খুজা ৪ সতত লাগাইয়া বাখা হিতকর, অর্কুদ হইতে বক্তপ্রাবে, ফসফোবাস ৩, বোগ পুরাতন হইলে সোরিণাম ৩০ । টিউক্রিয়াম ১x সেবনে, ও টিউক্রিয়াম ৪ বাহ

প্রয়োগে অনেক সময়ে স্তন্যপান পাওয়া যায় । স্প্রাইনেবিয়া ১২ সেবন ও স্প্রাইনেবিয়া বিচূর্ণ বাহ্য প্রয়োগে ও অনেক সময় উপকার হয়, ক্যান্ড-বার্ক, মার্ক আয়োড কেপি-বাত ৩ ওপি পর্ভতি ঔষধও পবীক্ষণীয় । আবশ্যক হইলে, অস্ত্র চিকিৎসা ব্যবস্থা ।

## নাসা ও কণ্ঠতন্ত্রচয়ের বিবৃদ্ধি \*

( ADENOIDS ) ।

এই রোগে নাসা ও কণ্ঠমণ্ডিকা সংক্রান্ত তন্ত্রচয়ের বৃদ্ধি হইয়া থাকে, তালুএল প্রদাহ বা গলকোষ প্রদাহ কিম্বা নানিকাব সন্দিগ্ধ এই পৌড়া বর্তমান থাকে । পাঁচ বৎসর বয়স হইতে পনব বৎসর বয়স পর্য্যন্ত সচরাচর এই বিবৃদ্ধি দৃষ্ট হয়, পবে বিবৃদ্ধির পবিত্ব প্রায়ই শার্পতা ঘটে । নাসিকা দ্বারা নিশ্বাস ফেলিতে কষ্টবোধ, মুখ দিয়া শ্বাসপ্রশ্বাস ক্রিয়া সান্নিত হওয়া, অবিবত সন্দি, কাণে ব্যথা, কাণে পুণ, অল্লাধিক বধিবতা, “শোথমোটা,” নর্ভনবোগ, প্রভৃতি এই রোগের প্রধান লক্ষণ ।

ব্যাবাইটা-কার্ক ক্যান্ড কার্ক ৩০, ফস্ ৬ নেট্রাম-মিয়ুর ৩০ পাল্‌স ৩, সাসফ ৩০, সোরিগাম্ ৩০, প্রভৃতি ঔষধ লক্ষণানুসারে ব্যবহৃত । স্থল-বিশেষে, অস্ত্রচিকিৎসাব প্রয়োজন । মুখ বুজিয়া নাক দিয়া নিশ্বাস ফেলা পুষ্টিকর খাদ্য পানাহার মুক্তবায়ু ও সূর্যালোকে ভ্রমণ প্রভৃতি স্বাস্থ্যবিধি পালনীয় ।

\* নাসিকার পশ্চাদভাগে এবং কণ্ঠের মধ্যবর্তী শোষণকারী ( spongy ) বিধান-তন্ত্রসমূহের ইংরাজি নাম “Adenoids” ।

## নাসা-রোগের কয়েকটি উপসর্গ ও ঔষধ।

অরাম-মেট ৩x বিচূর্ণ—৩০।—হৃগন্ধ পচা বক্তময় শ্রাব ও তৎসহ নাসিকার অস্থিতে চুলকানি বা ঘা।

আর্জেন্ট-নাইট্রিক ৬।—নাক চুলকান, নাক একটু রুগড়াহলেই বক্ত পড়ে।

আর্ণিকা ৩x।—পতন বা আঘাতজনিত নাসিকা হইতে বক্তশ্রাব। আবশ্যক হইলে, আহত স্থানে আর্ণিকা ৫ (২০ গুণ জলসহ মিশাইয়া) বাহ্য প্রয়োগ।

আসেনিক ৬।—জ্বালাকব শ্লেষ্মা বাহিব হওয়া, নাক বুজিয়া যাওয়া লক্ষণে।

অ্যাক্সিলিয়াম-সিপি ৬।—নাসিকা হইতে প্রচুব জলবৎ জ্বালাকর শ্রাব নিঃসরণ, গরম ঘরে যাইলে হাচি হওয়া।

অ্যাপারিকাস ৬।—স্বকলোকদিগের নাসিকা হইতে রক্তশ্রাব।

অ্যামন্-কার্ব ৬।—বাত্তিতে নাক বুজিয়া যাওয়া হেতু শ্বাসগ্রন্থাসে কষ্ট, নাসিকার ক্ষত, রক্তময় শ্লেষ্মাশ্রাব, নাকের ডগা লাল, সকালে মুখ বুইব, "সময় নাক থেকে বক্তপড়া।

ইউফ্রেসিয়া ৫।—প্রচুব জ্বালাকব অশ্রুসহ সর্দি নিঃসরণ।

এপিস্ ৩—৩০।—নাসিকা ক্ষত ও লালবর্ণ।

কার্বো-ভেজ ৬—৩০।—নাসিকা হইতে দীর্ঘকাল যাবৎ বক্তশ্রাব, কয়েক সপ্তাহ যাবৎ প্রত্যহ অনেক বাব রক্তশ্রাব, মুখমণ্ডল পাণ্ডুবর্ণ।

কেলি-আকোড ৫—৩০।—প্রচুব জলবৎ জ্বালাকর সর্দি ও তৎসহ নাসিকার মূলদেশে বেদনা।

কেলি-বাইক্রম ৩০।—হৃগন্ধ হরিদ্রাভ চটচটে শ্লেষ্মাশ্রাব, নাসিকা ক্ষত, শ্রাণ শক্তিব হ্রাস বা লোপ।

ক্যাক্টাস ১৫ ।—হৃৎপিণ্ডের পীডাসহ নাসিকা হইতে রক্তস্রাব ।

ক্যাক্স-কার্ব ৬—৩০ ।—হৃৎক হৃৎপিণ্ডের সর্দি, নাসা মধ্যে হৃৎক, গন্ধ বিহীন ।

ক্রেগেটেলাস ৩ ।—নাসিকা ও শরীরের অপবাপব বন্ধ হইতে রক্তস্রাব ।

জেলসিমিয়াম ১৫—৩ ।—প্রচুর জলবৎ সর্দিসহ কক্ষ ও জ্বর ।

টিউবিক্সাম ৬ ।—চশমা ব্যবহারজনিত নাসিকার কোনরূপ অপকাব হইলে । বাছাই-করা ভাল চশমা ব্যবহার করা সত্ত্বেও যদি উহা নাকে কোনরূপ ষ্ট্রিজ জন্মায়, তাহা হইলেও এই ঔষধটি ফলপ্রদ ।

নাক্স-ভালিকা ৩ ।—এক নাক বৃদ্ধিয়া যায় ও অপব নাক হইতে সর্দি ধরে, দিনেব বেলায় সর্দি ধরে, রাত্রে বন্ধ হইয়া যায়, জালা-কব স্রাব ।

পাল্‌মেটিল ৩ ।—হৃৎপিণ্ডের সর্দি বর্ণের স্রাব, আশ্বাদন ও শ্রাণশক্তিব লোপ, গরম ঘরে শ্বাসবোধ হওয়া ।

মার্কিউরিয়াস ৩ ।—পূর্ববৎ গাঢ় সবুজবর্ণের স্রাব, নাকের অস্থিতে ক্ষত ।

সাইনা ৩৫ ।—ক্রমাগত নাক চূর্ণকান, বোগী নাক নিয়াই সদা ব্যতিবাস্ত, যতক্ষণ না উঠা হইতে বন্ধ পড়ে ।

সিম্পিয়া ৩০ ।—বাসমানই যাহাদেব নাকেব উগায় জলবৎ বা শ্লেষ্মার সর্দি বুলিতেছে ।

হাইড্রাস্টিস ১৫—৩ ।—স্রাব জলবৎ, হৃৎপিণ্ডের সবুজ, গাঢ় হৃৎক বা যেখানে লাগে সেই স্থান হৃৎকিয়া যায়; শ্লেষ্মা গলমধ্যে পতন, নাসিকাদ্বয়েব ব্যবধারক অস্থিখণ্ডে ( septum ) ক্ষত ।

হিমার-পাল্‌ফার ৬ ।—নাসিকাব ক্ষত ।



## ৯। রক্তসঞ্চালন-যন্ত্রের পীড়া।

### ( DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM )।

#### হৃৎপিণ্ড ও রক্তবহা-নাড়ী।

বক্ষঃ গহ্ববেব মধ্যস্থলে ঠিক বকের হাডেব পশ্চাতে ও ফুস্ফুস দুইটিব মাঝখানে “হৃৎপিণ্ড (heart) বা কলিজা” অবস্থিত, ইহার অগ্রভাব (apex) আমাদের শরীরের দক্ষিণদিকে, ও অধোভাগ (base) বামদিকে হেলিয়া আছে [ দ্বিতীয় চিত্র দ্রষ্টব্য ]। হৃৎপিণ্ডটি ফাঁপা, ইহার অভ্যন্তর সতত শোণিত দ্বাবা পূর্ণ থাকে। হৃৎপিণ্ডেব বামভাগে যে বস্তু থাকে তাহা নিম্নলি, দেখিতে লালবর্ণ, উহাব দক্ষিণভাগে যে বস্তু থাকে তাহা দূষিত, দেখিতে কালচে বা বেগুনী বং। হৃৎপিণ্ড হইতে ছোট বড় অনেকগুলি নল (বা নাড়ী) বাহির হইয়াছে, এই নলগুলিব দ্বাবা হৃৎপিণ্ড শরীরেব সর্বত্র রক্তসঞ্চালন কবে—তাই এই নলগুলিব নাম “রক্তবহানাড়ী (blood vessels)”। এই রক্তবহা-নলগুলিব মধ্য কতকগুলিকে “ধমনী,” কতকগুলিকে “শিরা” ও কতকগুলিকে “তৈশিক নল” কহে। যেনে লাল রক্ত থাকে তাহাকে “প্রাণনদী (artery)” যেনে নলে বেগুনি বা কালচে রক্ত থাকে তাহাকে “শিরা (vein),” ও কেশবং অতি সূক্ষ্ম রক্ত নলগুলি যাহা ধমনী ও শিরাগুলিকে পবম্পরের সতিত সংযোগ বিধান করে তাহাদিগকে “তৈশিক-নাড়ী (capillaries)” বলে। “ধমনীচয়” হৃৎপিণ্ড হইতে ফুস্ফুসে ও শরীরেব সর্বত্র রক্ত বহন কবে, “শিরা সমূহ” ফুস্ফুস ও দেহের অপর অংশ হইতে রক্ত পুনঃসঞ্চালিত করিয়া আনে, এবং “তৈশিক-নাড়ী” ধমনী হইতে শিরামধ্যে রক্ত প্রবেশের সেতুস্বরূপ। প্রায় অর্ধ মিনিট মধ্যেই এক বিন্দু শোণিত হৃৎপিণ্ড হইতে বাহির হইয়া [ধমনী, তৈশিক নাড়ী, শিরা প্রভৃতি দিয়া]

দেহে। সৰ্বত্র দুবিয়া পুনৰ্জীব জ্বলিত্তেব সেই স্থানে ফিবিয়া আসে।  
বক্তের এইকপ চলাচ। ব্যাপার circulation of the blood আমাদের  
দেহমধ্যে আজীবন অবিরাম ঘটিতেছে।

বুকেব বামদিকে জ্বলিত্তেব উপব হাত বা কাণ বাখিলে, জ্বলিত্তেব  
স্পন্দন শব্দ বেশ অনুভূত হয়। এই শব্দ তালে তাল ঠিক সমান-  
ভাবে চলিতেছে, ৭র্থম শব্দটি একটু লম্বা তালে দ্বিতীয়টি একটু দ্রুত  
তালে ও পবক্ষণেই চুপ। ইহার পবট পনবার সেই একত্রেই তালমান  
শব্দ - ঠিক যেন “লাব্ ডাপ” “লাব্ ডাপ্,” এবং পবক্ষণেই বিবাম আবার  
“লাব্ ডাপ্,” “লাব্ ডাপ্,” এবং পবক্ষণেই চুপ, এই ভাবে আজীবন-  
জাগ্রত, নিদ্রিত সকল অবস্থাতেই দ্বিবার্ণাণ আমাদের জ্বলিত্তেব নিয়ত  
হইতেছে।

অকস্মাৎ যদি শরীরেব “ধমনী” কাটিয়া যায়, তাহা হইলে লালবর্ণ রক্ত-  
প্রবাহ সমভাবে নিগত না হইয়া ফির্নাক দিয়া বা তীববেগে ঝলকে ঝলকে  
বাহিব হওয়ারও একটা মাত্রা আছে—উহা জ্বলিত্তেব প্রত্যেক স্পন্দন  
সংশ। কিন্তু যদি কোন “শিরা” কাটিয়া যায়, তাহা হইলে কাল্চে বক্ত-  
প্রবাহ ফির্নাক দিয়া বা তীববেগে ঝলকে ঝলকে বাহিব না হইয়া ধীরে ধীরে  
সমান ভাবে গড়াইয়া পড়ে বা ফোঁটা ফোঁটা ঝবিতে থাকে, ইহার কাবণ  
এই যে ধমনীর সহিত জ্বলিত্তেব যোগ রহিয়াছে, কিন্তু শিবাব সহিত জ্ব-  
লিত্তেব কোন যোগ নাই।

ধমনীর স্পন্দন ( বা গতি ) জ্বলিত্তেব স্পন্দনেব অন্তরূপ, ঝলকে  
ঝলকে বক্ত প্রবাহ যেমন ধমনীতে সঞ্চালিত হয়, ধমনীরও স্পন্দন তেমন  
জ্বলিত্তেব স্পন্দনবৎ হইতে থাকে, সুতবাং ধমনীতে যে স্পন্দন অনুভূত  
হয়, তাহা হইতেই জ্বলিত্তেব যথায় অবস্থা ( অর্থাৎ জ্বলিত্তেব  
ফলাফল ) বেশ বুঝিতে পারা যায়। হাতেব কজ্জীতে, পায়েব গাঁইটে,  
গলার কপালের বগে, বা ত্বকেব অতি-সন্নিহিত যে কোন ধমনী স্পর্শ  
করিলেই তথাকাব ধমনীর ( বা নাড়ীর ) স্পন্দন অনুভূত হইয়া থাকে।  
চিকিৎসক সচবাচর রোগীর মণিবন্ধে ( বা হাতের কজ্জীতে ) ধমনীর স্পন্দন

অনুভব কবেন, ইহবেই নাম “নাড়ী-দেখা” বা “হাত-দেখা” ।  
আমাদের প্রকাশিত “নরদেহ পবিচয়” পৃষ্ঠা ৩১—৩৭ দ্রষ্টব্য ।

বাতজনিত জ্বর, শারীরিক বা মানসিক অত্যন্ত পাবশ্রম কবা, উৎকর্ষা, নামমাত্র বিশ্রাম লওয়া, প্রভৃতি কাবণে যুবকগণেব মধ্যে ইদানিং হৃৎপিণ্ডেব পীড়া অধিক দেখা যায়, আব ইনফ্লুয়েঞ্জা, মৃত্তগ্রন্থিচয়েব পীড়া, অ্যাধি বোমা নামক অর্কদ প্রভৃতিব পীড়ায় ভোগা হেতু অপেক্ষাকৃত বয়ঃপ্রাপ্ত ব্যক্তি দিগের হৃদবোগ হইয়া থাকে ।

## নাড়ী

( PULSE ) ।

নাড়ীবিবিধ অবস্থা ।

**নাড়ীপরীক্ষা** ।—পূর্ব অণুচ্ছেদে “নাড়া দেখা”র উল্লেখ কবা হইয়াছে । মণিবন্ধেব (অর্থাৎ হাতেব কজীর কাছে) কবাস্থি পাশ্বস্থিত যে ধমনীৰ ভিতর দিয়া হৃৎপিণ্ড হইতে রক্তপ্রবাহ সঞ্চালিত হয়, সেই ধমনীকে লোকে সাধাবণঃ “নাড়ী” (Pulse) বলে । সকলেই জানেন যে রোগ নির্ণয়ার্থ নাড়ী পরীক্ষা নিতান্ত আবশ্যক, কিন্তু বহুকালের অভিজ্ঞতা ও অভ্যাস ব্যতীত, কাহারও প্রকৃত নাড়ী-জ্ঞান জন্মিতে পাবে না । বোগীব অঙ্গুষ্ঠেব সমস্ত্রে মণিবন্ধ স্পর্শ কবিলেই, “নাড়ীস্পন্দন” অনুভূত হয় । তিনটি অঙ্গুষ্ঠাবা মণিবন্ধ একটু চাপিয়া অতি সাবধানে নাড়ী দেখিতে হয় \* , নাড়ী-পরীক্ষাকালে বোগীব হাতের কোন জায়গা

\* নাড়ী-পরীক্ষার প্রণালী “নাড়ী-প্রকাশ” গ্রন্থে এইরূপ লিখিত আছে :—নাড়ী পরীক্ষাকালে পরীক্ষক স্বীয় বামকরে রোগীর কণ্ঠে মধ্যস্থিত নাড়ীটি আঁপীড়ন করিয়া (রোগীর) পরীক্ষক স্বীয় ডানহাট বক্ররূপে ধারণপূর্বক নিজ দক্ষিণ হস্তের তর্জনী মধ্যমা

যেন চাপা না পড়ে বা বন্ধ না হয় । নাড়ী পৰীক্ষার সময়—নাড়ীব প্রতি ( বা প্রতি মিনিটে নাড়ীব স্পন্দন-সংখ্যা ), স্পন্দনের ক্ষান্ত্রা ( অর্থাৎ একটি স্পন্দনের পরে অপর স্পন্দনটি টিক নিয়মিতরূপে ঘাট কি না ), প্রকৃতি ( অর্থাৎ নাড়ী পূর্ণ কর্তন কোমল স্থল সূক্ষ্ম কম্পমান সবিবাম বা লুপ্ত হওয়া প্রভাত )—নাড়ীর বিবিধ অবস্থার প্রতি যেন চিকিৎসক মহাশয়ের বিশেষ দৃষ্টি থাকে ।

বিভিন্ন অবস্থার নাড়ী :—পৰীক্ষকের অঙ্গুলীস্পর্শে রোগীর নাড়ী “মোটা” অনুভূত হইলে, তাহাকে “পূর্ণ (full) নাড়ী” বলে, “বেশী মোটা” বোধ হইলে, তাহাকে “স্থূল (large) নাড়ী” বলে, “বেশী সরু” বোধ হইলে, “সূক্ষ্ম” বা “ক্ষুদ্র (small) নাড়ী”, “বেশী সরু” ( অর্থাৎ সূতাব মত সরু ) বোধ হইলে, “সূত্রবৎ (thready) নাড়ী”, “শক্ত” বোধ হইলে, “কঠিন (hard) নাড়ী”, “নবম” বোধ হইলে, “কোমল (soft) নাড়ী”, “দৃঢ়” বোধ হইলে “বলবতী (strong) নাড়ী”, “দুর্বল” বোধ হইলে, “ক্ষোণা (weak) নাড়ী”, মণিবন্ধে নাড়ী মোটেই অনুভূত না হইলে, তাহাকে “সুপ্ত (Pulseless) নাড়ী”, অঙ্গুলী দ্বারা চাপ দিলেই নাড়ীর স্পন্দন “স্থগিত” হইলে, “সংকোচনীয় বা চাপ্য (compressible) নাড়ী”, অঙ্গুলী দ্বারা চাপ দিলেও নাড়ীর স্পন্দন স্থগিত না হইয়া “চলিতে” থাকিলে, “অসংকোচনীয় বা হুঁচাপ্য (incompressible) নাড়ী”; নাড়ীব স্পন্দন “দ্রুত” বোধ হইলে, দ্রুত (quick) নাড়ী, নাড়ীর স্পন্দন “ধীরে ধীরে” হইতে থাকিলে “স্থল বা শীল (slow) নাড়ী”,

ও অনাসিকা এই অঙ্গুলিয়ার দ্বারা, রোগীর অঙ্গুলি বুলের অধোভাগে যে স্থান গ্রহি আছে তাহার প্রান্তভাগ হইতে দুই অঙ্গুলি ( অর্থাৎ দুইটি ববের বত দৈর্ঘ্য ততটা ) পরিমাণ স্থলে নাড়ী পরীক্ষা করিবেন ।

আমাদের পাঠকবর্গের মধ্যে যাহারা ভালরূপ নাড়ী-জ্ঞান লাভ করিতে প্রয়াসী, তাহাদিগকে আমরা কণাদ কবি প্রণীত “নাড়ী বিজ্ঞান” ও শঙ্করসেন কৃত “নাড়ী প্রকাশন” এই গ্রন্থদ্বয় অভিনিবেশসহ পাঠ করিতে অনুরোধ করি

নাড়ীর স্পন্দন-গতি “একভাবে” হইতে থাকিলে, সম-ভাব বিশিষ্ট (uniform বা regular) নাড়ী, নাড়ীর স্পন্দন-গতি “এক-ভাবে” না হইতে থাকিলে, “অসম (irregular) নাড়ী”, নাড়া চলিতে চলিতে ক্ষণকালের জন্য উঠাব গতি স্থগিত হইলে, “সন্নিব্রাম (intermittent) নাড়া”, নাড়ী ব্যাকি মাঝিয়া উঠিলে (অর্থাৎ চিকিৎসকেব অঙ্গুলীতে, সজোবে শাক মাঝিলে), উহাকে উৎকম্পশযুক্ত বা উল্লম্প শীল (Jerked) নাড়া, অঙ্গুলী স্পর্শে রোগীব নাড়ী “কাঁপিতেছে” বোধ হইলে, “কম্পমান (tremulous) নাড়া”, চিকিৎসকেব অঙ্গুলিতে “ঢই ঢই বাব নাড়ীর প্রতিঘাত” অনুভূত হইলে, উহাকে “দ্বিগুণিত স্পন্দন শীল (dicrotic) নাড়ী” কহে।

---

## মুস্থ ও কগ্ন নাড়ীর লক্ষণ।

**মুস্থনাড়াঃ**—মুস্থাবস্থায় আমাদের নাড়ী কতকটা পূর্ণ (moderately full), সমভাব বিশিষ্ট (uniform), ও মৃদু অর্থাৎ অঙ্গুলির নিম্নদেশে ধীরে ধীরে পবাহিত হয় (swelling slowly under the finger)। বহুবীৰ ও শিশুর নাড়ী পুরুষের নাড়ী অপেক্ষা ক্ষুদ্রতর ও বেশী দৃঢ়। বৃদ্ধবয়সের নাড়ী কঠিন হইয়া থাকে। ভিন্ন ভিন্ন বয়সে নাড়ী স্পন্দন প্রতি মিনিটে প্রায় এইরূপ হয় :—যথা জন্মকালে, ১৪০, অতি শিশুকালে, ১২৫, বালাকালে, ১০০, যৌবনে, ৯০, প্রৌঢ়াবস্থায়, ৭৫, বৃদ্ধকো, ৭০, অতি বৃদ্ধকো ৫০ [“নাড়ী স্পন্দন” পৃষ্ঠা ২৭ দ্রষ্টব্য]।

**কগ্ননাড়ীঃ**—মুস্থাবস্থায় নাড়ী যেরূপ পূর্ণ, মৃদু ও সমভাব বিশিষ্ট থাকে, তাহার ব্যতিক্রম ঘটিলেই, “নাড়ী বিকৃত বা কগ্ন” হইয়াছে বুঝিতে হইবে [পববর্তী অণুচ্ছেদ দ্রষ্টব্য]।

---

## নাড়ী আমাদের মনের বাহন মাত্র ।

বর্তমান বিজ্ঞানের গবেষণা ফলে নিঃসংশয় প্রতিপন্ন হইয়াছে যে, আমাদের নাড়ী আমাদের মানসিক অবস্থার অধীন—অর্থাৎ মানুষের মন তদীয় দেহস্থ শোণিত প্রবাহকে নিয়ন্ত্রিত করিয়া থাকে । যথা, মনে করুন যে একখানি কাষ্ঠফলক বা তক্তাব মাঝখানে দাঁড়-বৈধ এমন ভাবে স্থাপন হইয়াছে যে উহা ভূমির সহিত ঠিক সমান্তরাল (Parallel) বহিয়াছে ও মনে করুন তক্তাব উপবিভাগে কোন মানুষকে শয়ন করাইয়া ফিতাব দ্বারা তক্তার সহিত বাধিয়া দেওয়া হইয়াছে, এখন, এই মানুষটি যদি পায়ের কথা মনে ভাবে ( অর্থাৎ ইচ্ছাশক্তির সহায়তায়, তাহাব শবাবস্থ শোণিত-প্রবাহ পায়ের দিকে বহায় ), তাহা হইলে তাহাব পায়ের দিকেব তক্তাব প্রান্তভাগ নামিয়া পড়িবে, এবং যদি সে নিজ মাথার কথা ভাবে ( অর্থাৎ ইচ্ছাশক্তির সাহায্যে তাহাব বক্তস্রোত মাথার দিকে বহায় ) তাহা হইলে তাহাব মাথার দিকে তক্তাব প্রান্তভাগটুকু নামিয়া পড়িবে ।

## নাড়ীর বিবিধ অবস্থাজ্ঞাপক রোগ ও ঔষধ ।

পূর্বে অণুচ্ছেদে ক্রম-নাড়ীর কথা বলা হইয়াছে । পীড়িত হইলে রোগীব নাড়ী বিকৃত হয় ( অর্থাৎ নাড়ীর গতি আয়তনাদির পবিবর্তন ঘটে ), ক্রম-নাড়ীর কয়েকটি উপসর্গ ও উহাদের ঔষধ নিয়ে প্রদত্ত হইল :—

নাড়ীর অবস্থাজ্ঞাপক রোগাদি :—নাড়ী অত্যন্ত পূর্ণ ও কঠিন হইলে, রোগীব “অর বা প্রদাহ” হইয়াছে বুঝিতে হয়, কিন্তু নাড়ী অতি-ক্রম ও ক্ষুদ্র হইলে, রোগীর “দৌর্বল্য” বুঝায় । পূর্ণ নাড়ী

“তরুণ বোগের” বা “রক্তাধিক্য” পরিচায়ক । দুর্বল-নাড়ী, “রক্তাশ্রয়তা ও সর্বাঙ্গীণ দৌলতা” জ্ঞাপক । অনিয়মিত নাড়ী বা কম্পমান নাড়ী অথবা নাড়ী যদি চিকিৎসকেব কবাস্থলিতে দ্রুত ও সজোবে ধাক্কা দেয়, তাহা হইলে বোগীব “হৃৎপিণ্ডেব কোন বোগ” হইয়াছে বুঝিতে হইবে । নাড়ী সবিসাম হইলে ( অর্থাৎ নাড়ী চলিতে চলিতে সহসা ক্ষণকাল জন্য ধামিয়া গেলে ), “অজীর্ণতা” বা “হৃৎপিণ্ডেব বোগ” অথবা অত্যধিক ধূমপান বা চা-পানজনিত “অনিষ্টকর ফল” উৎপন্ন হইয়াছে জানিতে হয় । নাড়ীব দ্বিগুণিত স্পন্দন ( অর্থাৎ পণ্যায়ক্রমে নাড়ীর “স্থূল” ও “ক্ষুদ্র” স্পন্দন চিকিৎসকেব অস্থলিতে অনুভূত হইলে ), রোগীর “সান্নিপাত-বিকাব” বা “অত্যন্তাপগুরু কোন উৎকট জ্বব” বোগ হইয়াছে বুঝিতে হইবে । কম্পমান নাড়ী, বোগীব নিতান্ত “অবসন্ন বা সঙ্কটাপন্ন” অবস্থার পরিচায়ক । নাড়ী সূত্রবৎ চলিলে, বোগীব “ওলাউঠা বা বক্তশ্রাব বা কোন দ্রুত বলক্ষয়কর পীড়া” হইয়াছে বুঝিতে হয় । আহারের অব্যবহিত পরই বা সন্ধ্যাকালে বোগীব নাড়ীব স্পন্দন গতি বৃদ্ধি হইলে, “যক্ষ্মা বা ক্ষয়-জ্বব ( hectic fever )” জ্ঞাপক ।

কণ নাড়ীব কয়েকটি প্রধান ঔষধ :—

অরাম-মেতি—নাড়ী দ্রুত, ক্ষীণ, অসম ।

আটসেনিক—নাড়ী ক্ষুদ্র, দ্রুত, সূত্রবৎ, সবিসাম ।

অগটেকানাউট—নাড়ী দ্রুত, কঠিন, ও বলবতী ।

অ্যান্টিম-টার্ট—নাড়ী স্পন্দন শ্রুতিগোচর ( audible ) হইলে ।

অ্যাসিড-মিস্কুর—নাড়ী দ্রুত, ক্ষুদ্র ক্ষীণ, নাড়ীব প্রত্যেক তৃতীয় ঘাত ক্ষণকাল জন্য বিবত হইলে ( intermits every third beat ) ।

ওপিসিয়াম—নাসা-রব সহ নাড়ী পূর্ণ ও ধীর ।

কলুচিকাম—সূত্রবৎ নাড়ী ।

ক্রেণটেউল্যাস—সূত্রবৎ নাড়ী

ক্র্যাটিগ্যাস (৪)—নাড়ী চঞ্চল, অসম, সবিবাম ।

থ্রোনইন—নাড়ী কঠিন, নাড়ীর প্রত্যেক ষাত (beat) যন্তকে অনুভূত হইলে ।

জেলুমিসিম্বাম—কোমল, ক্ষীণ, দ্রুত, স্পন্দিত নাড়ী ।

ডিজিটেটলিস—নাড়ী অসম, ক্ষুদ্র, সবিবাম, সোজা (direct) হইলেই বোগ বাড়ে ।

সেস্ফারাম—নাড়ী ভাব ।

ব্যাপিটমিসিয়া—চাপ্য নাড়ী ।

ভিবেট্রাম-ভিব (২x)—নাড়ী পূর্ণ, ধাব, লৌহবৎ কঠিন, অথবা দ্রুত, ক্ষীণ, স্তব্ধবৎ ।

লেক্সাসিটেলসাস—নাড়ী অতি ধীর ।

সিটেকলি—নাড়ী, ক্ষুদ্র, দ্রুত, সঙ্কুচিত, সবিবাম ।

## নাড়ী-স্পন্দন

(BEAT) ।

নাড়ী-স্পন্দন অনুসাবে ঔষধ, যথা :—

নাড়ী পূর্ণ ও অতি বলবতী—আকোনাইট, অরাম, বেলেডোনা, ওপিয়াম, ভিবেট্রাম ভিব ।

নাড়ী সবিবাম ।—কার্কো-ভেজ, ডিজি, আইবোবিস, মার্ক, সিকেলি, লাইকো, নেট্রাম-মিসুর, স্পাই, ভিবে ভিব, ক্র্যাটিগাস ৪, অ্যাকোন, বেল, নাক্স-ভ, অ্যাসিড-ফস, ফস, ( ডাঃ রিচার্ডসান্ বলেন অত্যধিক মানসিক পবিশ্রম, শোক হঃঃ, নৈরাশ্র, ব্যবসায় ক্ষতি ক্রোধাদি জনিত প্রায়ই নাড়ী সবিবাম হয় ) ।



নাড়ী ( প্রত্যেক তৃতীয় চতুর্থ পঞ্চম ষষ্ঠ বা সপ্তম স্পন্দন অনুভূত না হইলে )— অ্যাসিড-মিথুব, ডিজি ।

নাড়ী অসম—আণিকা, আর্স, অবাম, ক্যাক্টাস ক্র্যাটিগাস, ডিজি, অ্যাসিড-হাইড্রো, আইবোবিস, ল্যাকে, লাইকো, গাজা, ফস্ফোবিক অ্যাসিড, নেটাম-মিথুব, স্পাই, টেবাকাম, ভিবে ভিব ।

নাড়ী দ্রুত—অ্যাকোন, অ্যাক্টিম-টর্ট বেল, জেলস আইবোবিস, লাইকো, গাজা, ফস্ফো, ডিজি ক্র্যাটিগাস ।

নাড়ী দ্রুত—( প্রাতঃকালে মাত্র )—আর্সনিক, সালফার ।

নাড়ী ধীরগতি—ক্যাফাব  $\theta$ , ক্যানাবিস-ইণ্ডিকা ১৫, জেলস, ডিজি ।

নাড়ী ( পর্যায়ক্রমে দ্রুত ও ধীর-গতি হইলে )—জেলস, ডিজি ।

নাড়ী কোমল বা চাপ্য—আর্স, জেলস, ফস, ভিবে ভিব, ফেবাম-ফস ।

নাড়ী কঠিন বা দৃশ্চাপ্য—অ্যাকোন, বেল, ব্র্যামো, হাইয়স, ট্র্যামো, বার্সেবিস, চেলি, অ্যাক্টিম টর্ট, ক্যান্ডা, ক্যাক্টাস, সাইনা, চায়না, ডিজি হিপাব, ল্যাকে মাক, সালফ, নাক্স-ভ, ফেফো, সিপিয়া, সিলিকা ।

নাড়ী ক্ষীণ, চঞ্চল লুপ্তপ্রায়, বা সূত্রবৎ—আস, অবাম, ক্যাক্টাস, ক্যাফাব  $\theta$ , ডিজি, জেলস, অ্যাসিড হাইড্রো, লবো, ল্যাকে, ফস্ফো, ফস্ফোরিব অ্যাসিড, অ্যাসিড-মিথুব, স্পাই, ভিবে অ্যাব, ভিবে-ভিব, ফেরাম মেট ।

নাড়ী উৎক্ষেপযুক্ত—অ্যাকোন, আণিকা, অবাম, প্লাথাম ।

নাড়ী কম্পমান—অ্যাক্টিম-টর্ট, ক্যাক্টাস, স্পাই, আর্স, সাইকিউটা রাস-টল, সিপিয়া, হেল্লি, শাবাইনা, বেল, জেলস ।

নাড়ীর দ্বিগুণিত স্পন্দন—ফস্ফো, ট্র্যামো, প্লাথাম, অ্যাগার, বেল ।

নাড়ী স্পন্দ—কার্বো-ভেজ, কিউগ্রাম, ভিরে-আব, ওপি, কপচি, সিকেলি, মার্ক, হাজা, আস, সিলিকা, ক্যাস্টারিস, ইপি, টেব্যা, ট্র্যামো, কস্টো, বাস টম, অ্যাসিড-ফস ক্যাস্টাস ।

হৃৎস্পন্দন অপেক্ষা নাড়ীস্পন্দন—মৃদুতর হইলে—  
ডিজি, লরো, সিকেলি, ভিরে-আব, হেল্লি, কানাবিস-স্টাটাইভা, অ্যাগাব, ভালকে ।

উক্ত ঔষধগুলি সচরাচর ৩—৬ ক্রমে ব্যব-  
হৃত হয় ।

## হৃৎবৃদ্ধি

(HYPERTROPHY OF THE HEART) ।

হৃৎপিণ্ডের আকার কতকটা আত্যক্লেব হয় । কিন্তু হৃৎবৃদ্ধি পীড়ায়, ইহা বৃদ্ধিত হয়, হৃৎপিণ্ড বাড়িলে, স্নায়ুগোল ও ভারী হয়, এবং পেশী সকল পুরু হইয়া উঠে । অপরিমিত পরিশ্রম ব্যায়ামাদি বশতঃ রক্তসঞ্চালন-ক্রিয়ার অবরোধ হইলে, এই পীড়া জন্মে ।

লক্ষণ :—হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া বেগবতী হইয়া সশব্দে স্পন্দিত হইতে থাকে, বৃক ধড় ফড়্ কবে, ও এক প্রকার যাতনা অনুভূত হয়, গলা কুট কুট বা খুস-খুস করিয়া কাসি, পরিশ্রম করিলে শ্বাসপ্রশ্বাসে কষ্ট, এবং নাড়ী ক্ষুদ্র ও দ্রুত হয় । কখনও কখনও বক্ষঃস্থলের পার্শ্বদেশ ক্ষীণ হইয়া থাকে । ক্ষুদ্রাগে, সমুদ্রতীরবর্তী স্থানে বাস করা হিতকর ।

চিকিৎসা :—হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া বৃদ্ধিত ও দ্রুত, বামপার্শ্ব বেদনা, নাড়ী তীক্ষ্ণ ও দ্রুত, শ্বাসকষ্ট লক্ষণে, অ্যাকোনাইট ৩ । হৃৎপিণ্ডের পেশীব দুর্বলতা, মাথা ঘোরা, মুচ্ছাভাব, পরিশ্রম করিলে শ্বাসকষ্ট ও হৃৎকম্প, এবং বক্ষঃস্থির নিম্নে বেদনা লক্ষণে, ডিজিটেলিস ৩ ।

হৃৎপিণ্ডের বিবৃদ্ধি, লুপ্তপ্রায় নাড়ী, শারীরিক অবসন্নতা, শ্বাসপ্রশ্বাসে অত্যন্ত কষ্ট, সে কারণে বোগী শয়ন করিতে বা কথা কহিতে পাবেন না, নিদ্রা হয় না, পাদ-শোথ, হৃৎস্পন্দন প্রদাহ, হৃৎপিণ্ডের ও হৃৎশূল হইলে, ক্যাটাস ১২। নৌকায় দাঁড়বাহক ও যাহাবা মৃদগবাদি ভাজিয়া ব্যায়াম করিয়া থাকে, সেই সকল ব্যক্তির হৃৎপিণ্ডের শ্বাসশূলে ও পেনী শূলে এবং হৃৎক্লিতে আর্নিকা ৬। অত্যন্ত ঔষধ—আসেনিক ৬, স্পাই-জিলিয়া ৬।

## হৃৎশূল

( ANGINA PECTORIS ) ।

ক্ষীণ ও ক্লান্ত হৃৎপিণ্ডের ভাঙ্গের বশত. বক্ষোবেদনা হয়, ইহাকে হৃৎশূল বলে। বক্ষের মধ্যস্থলে সহসা তীব্র বেদনা হয়, এবং পরে সেই বেদনা হৃৎপিণ্ড হইতে ক্রমে চতুঃপার্শ্বে বিস্তৃত হয়। ক্রমে বেদনা এত অধিক হয় যে, শ্বাসপ্রশ্বাসে ভয়ানক কষ্ট হইয়া রোগী মৃত্যু পর্য্যন্ত ঘটিতে পারে। বিস্তৃতকাল বেদনা মৃদুভাবে থাকিয়া পুনরায় তীব্র বেগে আক্রমণ করে। অতিশয় অস্থিরতা ও মানসিক চাঞ্চল্য, মৃত্যুভয়, মুছা হইবার উপক্রম, কোন বস্তু অবলম্বন করিয়া দণ্ডায়মান হইলেও ঘন ঘন কম্প ও শ্বাস প্রভৃতি লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়।

সংক্ষিপ্ত চিকিৎসা ৪—

( ১ ) পীড়িত অবস্থায়—আর্স, ডিজি, অবাম্।

( ২ ) বোগাবেশ কালে,—অ্যামিড-হাইড্রো, অ্যাকোন্, ক্যাটাস, স্পাইজি, শ্বাসু। অ্যামিল নাইট্রেট ৫ ড্রাগ লওয়া।

কল্লেকট প্রদান ঔষধ—ক্ষীণ ও বিষমগতি বিশিষ্ট নাড়ী, হৃৎক্লিত সহকারে অতিশয় শ্বাসকষ্ট ও মৃত্যুভয়, মুখমণ্ডল মলিন,

৫ক্ষু কোটিবাবিষ্ট লক্ষণে আসেনিক ৬—৩০ । রক্তপ্রধান ব্যক্তিদিগেব তরুণ হৃৎশূলে শ্বাসবোধ হইবাব উপক্রম হইলে, অ্যাকোনাহট ৩<sub>x</sub>—৩০ । বুক ধড়ফড়ানি ( গলদেশ মধ্যে অধিকতর অন্তর্ভূতি ), নাড়ীপূর্ণ, রাত্রিতে অনিদ্রা ও অস্থিরতা প্রভৃতি লক্ষণে, বেলেডোনা ৩ । হৃৎপিণ্ডের হ্রস্বতা সহ পাকাশয়িক গোলযোগে, অর্সি অ্যায়োড ৩<sub>x</sub>, সকালসন্ধ্যায় আহাবেব পব প্রতিমাত্রায় দুই গ্রোন কবিয়া ( জল সহ না মিশাইয়া, শুকাবহায় ) সেবন, অধিক পবিমাণে বাবস্থার হৃৎস্পন্দন, মুচ্ছাবেশ, অতিশয় ব্যাকুলতা, ও নাড়ী ক্ষীণ হইলে, অ্যাসিড-হাইড্রো ৩ । হৃৎপিণ্ডেব আক্ষেপ, মনে হয় যেন কেহ লৌহময় হস্ত দ্বাবা হৃৎপিণ্ড চাপিয়া ধবিয়া আছে লক্ষণে, ক্যাস্টাস ১২ । পাকস্থলীব ক্রিয়াবৈধম্য হেতু হৃৎশূলে, নাক্স-ভমিকা ৩<sub>x</sub>—৩০ । অত্যধিক হ্রস্বতা, দ্রুতনাড়ী, হৃৎস্পন্দন ও শ্বাসকষ্ট লক্ষণে, ক্র্যাটিগাস ৪ ( ৫ হইতে ১০ ফোঁটা মাত্রায় ) ব্যবস্থা ।

আনুষঙ্গিক চিকিৎসা :—অল্পমাত্রায় মাঝে মাঝে ব্রাণ্ডি সেবন হৃৎপিণ্ড প্রদেশের উপবিভাগে পুন্টেশ দেওয়া, হাতে পায়ে তাপ দেওয়া ।

## হৃৎস্পন্দন

(PALPITATION OF THE HEART) ।

সুস্থ শরীবে হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া সমভাবেই সাধিত হয় । অগ্রথ কোনরূপ পীড়া হইয়াছে, অন্ত্রমান কবিত্তে হইবে । ন্যায়িক দুর্জলতা, রক্তপ্রধান ধাতু, অতিশয় মানসিক চিন্তা, অপরিমিত শাবারিক পবিশ্রম বা ব্যায়াম, গুল্মবায়ু, অধিক পবিমাণে শাবৌরিক আবনিঃসবণ, ভয়, শোক, বজঃস্রাবে বৈলক্ষণ্য, অতি মৈথুন, অপরিমিত চা বা তাত্রকুট কিয়া মাদক দ্রব্যাদি সেবন, হৃদমনীয় অন্ত্রবোগ পীড়া প্রভৃতি কাবণে, হৃৎস্পন্দন হইতে পাবে ।

**চিকিৎসা ।**—হৃৎস্পন্দন উপস্থিত হইলে অল্প কোন ঔষধ প্রয়োগ কবিবার পূর্বেই ক্র্যাটিগাস্ ৪ প্রতি মাত্রায় পাঁচ ফোঁটা শ্বসিয়া প্রত্যহ দুই তিনবার সেবন কবা বিধেয়, বিশেষতঃ হৃৎপিণ্ডের দ্রুতগতি বা নিম্পন্দতা, শ্বাসকষ্ট, নাড়ীৰ গতি অনিয়মিত, অঙ্গুলি শীতল বক্তহীনতা, মানসিক বিষন্নতা প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধটি বিশেষ উপকারী। ক্র্যাটিগাস্ বিফল হইলে, আইবিস্ ৪ দুই তিন ফোঁটা প্রতি মাত্রায় প্রত্যহ তিনবার সেবন করিলে, উপকার দর্শে ( বিশেষতঃ যকৃৎদোষ থাকিলে )। মুখমণ্ডল উত্তপ্ত ও লালবর্ণ, হস্ত পদের অবশতা, ঘন ঘন শ্বাসপ্রশ্বাস, সামান্য উত্তেজনাতেই হৃৎকম্প, মনে হয় যেন হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া লোপ হইয়াছে প্রভৃতি লক্ষণে, অ্যাকোনাইট ৬। হৃৎপিণ্ডে বেদনা বশতঃ বন্ধঃস্থলে বাতনা, মুখমণ্ডল আরক্ত ও শিরঃপীতায়, বেলেডোনা ৩। হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া কখনও দ্রুত, কখনও বা ধাব, নড়িলে বা শয়ন করিলে মনে হয় যেন হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া লোপ হইবে, অত্যন্ত অস্থিরতা, অতিবিক্ত পবিশ্রম ও অতিশয় মানসিক উত্তেজনা বশতঃ হৃৎস্পন্দনে, ডিজিটেলিস ৩—৩০। মনে হয় যেন হৃৎপিণ্ড কেহ নাড়িয়া দিতেছে বা চাপিয়া ধতিয়াছে, অথবা প্রবল বেগে লাফাইতেছে, সর্বদাই হৃৎপিণ্ড ধব্ ধব্ করিয়া নড়িতে থাকে, বাম পার্শ্বে শয়ন করিলে বা বিচরণে বৃদ্ধি প্রভৃতি লক্ষণে, ক্যাক্টাস ৩x। সময়ে সময়ে শ্বাসরোধ হইয়া মুচ্ছাবেশ, ক্ষীণ ও দুর্বল নাড়ী, বামপার্শ্বে সূচ-ফুটানের ন্যায় বেদনা, শ্বাসস্থার দীঘ নিশ্বাস ত্যাগ, হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া সকল সময়ে একভাবে হয় না ( কখন দ্রুত, কখন বা মৃদ ) প্রভৃতি লক্ষণে ল্যাকেসিস ৩০। বেশী আনন্দের পর হৃৎস্পন্দনে, কফিয়া ৬। ক্রোধ জনিত বুক ধড়ফড় করিলে, ক্যামোমিলা ৬। ভয়হেতু হৃৎকম্প, ওপিয়ার ৬। পবিশ্রম না হওয়া হেতু হৃৎস্পন্দনে, নাক্স-ভম ৬ ( পুরুষের পক্ষে ) ও পালসেটিল ৬ ( স্ত্রীলোকের পক্ষে )। দুর্বলতাহেতু হৃৎস্পন্দনে ( বিশেষতঃ বৃদ্ধ লোকদিগের ), অর্যাম-মেট ৬—২০০। শ্বাসবিক দুর্বলতাহেতু হৃৎপিণ্ডের পাড়া ও সেই সঙ্গে বাবস্থাব মূত্রত্যাগ লক্ষণে, ল্যাকেসিস ৬ বা ৩০। হৃৎপিণ্ডে বেদনা, হৃৎপিণ্ডে বাত, হৃৎপিণ্ড

হইতে হস্ত বা মেরুদণ্ড পর্য্যন্ত বেদনা, হৃৎকম্পন লক্ষণে, স্পাইজিলিয়া ৩।  
বাতব্যাধি বা ধূমপানহেতু হৃৎপিণ্ডের যাতনায়, ক্যালুমিয়া-ল্যাট ৩। কঠিন  
পবিশ্রমহেতু বৃক ধড়-ফড়্ কবিলে, আণিকা ৩। উদ্বেগ ও চরুতাসহ  
হৃৎস্পন্দন, বক্তসঞ্চালন ক্রিয়া অনিয়মিত, শ্বাস গ্রহণকালে হৃৎপিণ্ডে দারুণ  
বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে, ক্যাঙ্কেবিয়া-ফস্ ১২৫ চূর্ণ।

**আন্তঃষষ্টিক চিকিৎসা।**—কঠিন পবিশ্রম ( শারীরিক বা  
মানসিক ), অত্যধিক আহার, উত্তেজক দ্রব্যপান বা ভোজন, নিষিদ্ধ  
অজীর্ণ বোগ বশতঃ এই পীড়া হইলে, পেটের গোলযোগ যাহাতে ভাল  
হয় সেই বিষয়ে প্রথমে লক্ষ্য রাখিতে হইবে ( “অজীর্ণ” বোগ দ্রষ্টব্য )।  
পীড়ার আক্রমণকালে ( বিশেষতঃ হিষ্টিরিয়া জনিত বা জননেদ্রিয়েব বিপর্যয়  
ঘটিত হইলে ), গরম জলে বোগীর পা ধোয়াইলে বিশেষ উপকার হয়।  
জঘু অথচ পুষ্টিকর পথ্য, মৃক্ত বাবুতে ভ্রমণ, নিয়মিত সময়ে আহার, নিদ্রা,  
ও ( সহ্য হইলে ) প্রত্যহ স্নান বিধেয়।

## হৃৎপিণ্ডের বাত

(RHEUMATISM OF THE HEART)।

এই পীড়ায় বোগী বামপার্শ্বে বেদনা বা ভাববোধ করেন। বামপার্শ্বে  
শয়ন করিতে পারেন না, নিঃশ্বাস ফেলিতে কষ্ট হয়, নাড়ী ক্ষীণ ও  
সঙ্কুচিত হয়। এই বোগ বড় কঠিন, পুৰাতন হইলে বড়ই কষ্টপ্রদ হয়,  
ও প্রায়ই মারে না।

সিমিসিফিউগা ৩৫, আর্সেনিক ৩৫, রাস টন্স ৬, ক্যাটিগ্যাস ০ এই  
বোগের প্রধান ঔষধ।

## জংপিণ্ডেব অন্যান্য কয়েকটি উপসর্গ ও ঔষধ ।

**অরাম** ।—জংস্পন্দন, জংপিণ্ড ও বক্ষোগত্বে দ্রুত শোণিত সঞ্চলন, উৎকর্ষা, ক্ষীণা দ্রুত নাড়ী ।

**আর্গিক** ।—অত্যধিক পৰিশ্রম ( যথা দৌড়াদৌড়ি, দাঁড়টানা প্রভৃতি ) জনিত হৃদবাক্স ।

**অ্যাকোনাইট** ।—সামান্য আকাবেব জ্বদোগ ( বিশেষতঃ বাম বাহুব অসাড়তা সহ , মূচ্ছা ) , হস্তাঙ্গুলির বেদনা ( বন্ বন্ কবে ) ।

**অ্যাসিড-অক্স্যালিক** ।—জংপিণ্ডের বেদনা ( স্ফটকটানবৎ ) , অসাড়তা ।

**অ্যামাফি টিডা** ।—জংপিণ্ডে চাপবোধ, উদগার উঠিলে বেদনার উপশম ।

**অ্যাসিড ক্রস** ।—হস্তাঙ্গুলনজনিত জংস্পন্দন ।

**কেলি কার্ব** ।—স্নায়ু অনিয়মিত বা বিবাকশীল জংস্পন্দন , বক্ষ হৃদয়ে স্বক্কাস্থি পর্য্যন্ত স্ফটবেদন বেদনা ।

**ক্যান্টাস বা ক্যানাবিস ইণ্ডিক** ।—জংপিণ্ড হইতে দ্রব পতন স্ফটভূতি ।

**ক্যান্টাস** ।—জংপিণ্ডেব সংবোধ । লোহবেড়ি জংপিণ্ডকে বেন দৃঢ়ভাবে জড়াইয়া ধবায় উহা স্বাভাবিক গতি বোধ করিতেছে, এইরূপ বোধ ) ।

**ক্যাফেইন** ( দিকি গ্রেন Caffein 1 gr ) ।—জংপিণ্ডেব ক্রিয়া অবিলম্বে স্বগিত হইবার আশঙ্কায়, ( ক্যাফেইন জংপিণ্ডেব প্রত্যক্ষ উত্তেজক ঔষধ ) ।

**ক্যালুমিন** ।—ভীতিজনক জংস্পন্দন ( সম্ভবতাবে নত হইলে বৃদ্ধি ) , শ্বাসকষ্ট , জংপিণ্ড হইতে বক্ষাস্থি পর্য্যন্ত বেদনার বৃদ্ধি ।

**ক্লোনাইন** ।—জংপিণ্ডেব প্রচণ্ড দপ্পদপানি বা ধড়্ ফড়্ করা , কষ্টসাধ্য শ্বাসক্রিয়া ।

**প্রিওলিনিয়া** ।—হৃৎপিণ্ডেব দৌৰ্জল্য, নিদ্রাকালে শ্বাসপ্রশ্বাস ক্রিয়া বন্ধ থাকে তাই বোগী দম আটকাইয়া গিয়াছে বিবেচনায় জাগিয়া উঠেন ও নিদ্রা যাইতে ভীত হন ।

**চাহানা বা অ্যাসিড-ফস** ।—ভেদ বা শবীবের বস-রক্তক্ষয় জনিত হৃৎস্পন্দন ।

**টেব্যাকাম্** ।—ধূমপানজনিত হৃৎস্পন্দন, শ্বাস গ্রহণে স্পন্দন বৃদ্ধি, বুক যেন সাটিয়া ধবিয়াছে একরূপ বোধ ।

**ডিস্কিটেলিস** ।—হৃদগ্রে (Precordia) ডঃসহ বা সৃষ্টি বেধবৎ বেদনা, মনে হয় যেন হৃৎপিণ্ড স্পন্দন স্থগিত হইয়া যাইবে, অত্যন্ত শ্বাসকষ্ট ।

**নেট্রাম মিয়ুর** ।—হৃৎপিণ্ড ও নাড়ীর স্পন্দন সবিধাম বা অনিয়মিত (বিশেষতঃ বাম পাশে শুইলে) ।

**বেলেডোনা** ।—বোগী হৃৎপিণ্ডে জনদ্ভদ্বৎ শব্দ অনুভব করেন ।

**অস্কাস** ।—স্বাভাবিক হৃৎস্পন্দন, নাড়া কীণা ।

**লটেরাসিটেরাসাস** ।—হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া অনিয়মিত, মৃদু নাড়ী, শিশুব নীলবোগ, মুখমণ্ডল নীলবর্ণ, খাবি খাওয়ার ভাব ।

**লিলিফ্যাম** ।—হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া দ্রুত (যেন শ্বাস বন্ধ হইবে), বোগীর মনে হয় যেন তাঁহাব হৃৎপিণ্ড দুইটি প্রস্তরখণ্ড বা সাডাশি দ্বাবা ধৃত হইয়াছে, হৃৎপিণ্ড যেন বিদীর্ণ হইয়া যাইবে, হৃৎপিণ্ডটী যেন একবার দৃঢ়ভাবে ধৃত ও পবক্ষণেই শিথিল হইতেছে, একপ অনুভব ।

**স্পাইজিফিলিয়া** ।—প্রাতঃকালে শয্যা হইতে উঠিলে বা বসিয়া থাকিলে, হৃৎস্পন্দন, স্পন্দনশীলতা বোগীব স্রুতিগোচর ও অপরেব দৃষ্টিগোচর হইয়া থাকে, হৃৎপিণ্ডে “পব পব” শব্দ ও স্রুচীভেদবৎ বেদনা ।



# মূচ্ছা ।

(SYNCOPE or FAINTING) ।

দ্রাব্যবিক দুৰ্বলতাহেতু কোন ব্যক্তি সম্পূর্ণরূপে বা আংশিকভাবে অজ্ঞান হইয়া পড়েন, সাধারণতঃ ইহাকেই “মূচ্ছা” বলিয়া থাকে । অতিশয় দুৰ্বলতা, বসবস্তাদি ধাতুব ক্ষয়, ভয়, মানসিক বিকাব, হঠাৎ চৰ্ষ বা বিষাদ অর্থাৎ শোক প্রভৃতি কাবণে মূচ্ছা হইতে পারে । অতাপ্তের পীড়া জনিত মূচ্ছায় ডিজি, মঙ্কাস বা ভিবে ভিব ফলপ্রদ ।

চিকিৎসা :—মূচ্ছা হইবামাত্র বোগীকে চিৎ করিয়া শোয়াইয়া কপালে শীতল জল সিক্তনপূর্বক “স্মেলিং-সল্ট” কিম্বা ক্যাম্ফার বা যুগনাতা বোগীর নাকের উপর ধবিবে, এবং মঙ্কাস ৩ ঘন ঘন (রোগেব উগ্রতা অনুসারে পাঁচ মিনিট হইতে অর্দ্ধ ঘণ্টা অন্তব) সেবন করাইবে । বোগীর গলাধঃকরণ করিবার ক্ষমতা থাকিলে, লক্ষণবিশেষে নিম্নলিখিত ঔষধসকল প্রয়োগ কবিলে, বোগেব পুনরাক্রমণ আশঙ্কা থাকিবে না এবং সম্ভব চৈতন্ত হইবে :—

হঠাৎ মানসিকবিকার বা ভয়জনিত মূচ্ছা হইলে, অ্যাকোনাইট ৩x বা ওপিয়াম ৩০ । বোগী নিঃশেষভাবে পড়িয়া থাকিলে, নাক্স ভমিকা ৩০ বা আমন-কার্ক ৬, বস-বস্তাদি ধাতুক্ষয় জনা পীড়ায়, চায়না ৬, শারীরিক দুৰ্বলতা ও অস্থিভত্য, আসেনিক ৩x, সামান্য আকাবের মূচ্ছায়, মঙ্কাস ৩, হিষ্ট্রিবিয়াজনিত বা মানসিক উদ্বেগজনিত মূচ্ছায় ইথেরিয়া ৩x, সর্বশরায় শীতল, হস্ত ও পদতলে বর্ষসহ দুৰ্বলতাহেতু মূচ্ছায়, ভিবেটাম ভিব ৩x, বায়ুপ্রধান দুৰ্বল ব্যক্তিদিগেব পক্ষে নাক্স-মস্কেটা ৩x, এবং হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া-বিকারজনিত মূচ্ছারোগে, ডিজিটেলিস ৬ ।

“আকস্মিক ত্র্যটনা”-অধ্যায়ে “মূচ্ছা বা মৃতবৎ পড়িয়া থাকা” দ্রষ্টব্য ।

# ধমনীর রোগসমূহ

(DISEASES OF THE ARTERIES) ।

**ধমনী-প্রদাহ (arteritis) :**—কোন ধমনীর প্রাচীর প্রদাহিত হওয়াব নাম “ধমনী-প্রদাহ” । ধমনীর প্রদাহ তরুণ অবস্থায় বোগী প্রায় টেব পান না , সুতরাং চিকিৎসিত হইবাব জন্য ডাক্তাব ডাকেন না । তরুণ প্রদাহে ডাক্তাব হিউজ্ অ্যাকোনাইট্ নিয়ক্ৰম ঘন ঘন দিতে পৰামৰ্শ দেন ।

প্রদাহেব গুৰাতন অবস্থায় ধমনী-প্রাচীবেৰ স্তবগুলি উপাশ্বি (entilage)বৎ কঠিন বা ঘনীভূত হয় , ইহাৰ পাবণাম কখনও ধমনী প্রাচীৰেৰ মেদাপত্ৰকনন (atheroma) এবং কখনও বা ধমনীৰ প্রসারণ ( অৰ্থাৎ অৰ্দ্ধদ হওয়া ) ।

(ক) ধমনী প্রাচীৰেৰ মেদাপত্ৰকনন (atheroma) :—কয় ধমনীটি শক্ত বক্তৃ হুল ও ভঙ্গপ্রবণ হওয়া, এই পীড়াব প্রধান লক্ষণ । ইহা বৃদ্ধ বয়সেৰ বোগ , এই বোগজনিত নাড়ী ক্ষীণ হইয়া হৃৎশূল, সন্ন্যাস, বৃত্তগ্রস্থি-প্রদাহ, পচন প্রভৃতি উপসগ বটিতে পাবে ।

**চিকিৎসা :**—পীড়া হইয়াছে সন্দেহ হইবামাত্র, ফস্ফোরাস ৩ দিতে হয় । ফস্ফোবাস বিফল হইলে, ভ্যানাডিয়াম ৬—১২ বাবস্থা । অবাম্ ৬x, ঋাসকষ্ট থাকিলে , পচনাবস্থায়—সিকেলি ৩, ফেবাম্-ফস্ ২x, বা ল্যাকেসিস্ ৬ । প্লাষ্টাম্ ৬ পবীক্ষণীয় ।

(খ) ধমনীৰ অৰ্দ্ধদ (aneurism) ।—ধমনীৰ প্রসারণ হেতু ধমনীতে ( বিশেষতঃ উৰুদেশেব ধমনীতে ) বক্তৃপূৰ্ণ অৰ্দ্ধদ জন্মে । প্রথমে অৰ্দ্ধদেব বক্তৃ তবল থাকে ও স্পন্দিত হয় , পবে ঐ বক্তৃ সংযত হইয়া পুস্তকেৰ পত্রবৎ বহুসংখ্যক সূক্ষ্ম সূক্ষ্ম স্তরে অবস্থিতি করে । প্রথম অবস্থায় অৰ্দ্ধদেৰ উৰ্দ্ধদিকে ধমনীৰ উপর চাপ দিলে, স্পন্দন নিবৃত্ত হয় , ও নিম্নদিকে চাপ দিলে স্পন্দন বাড়িতে থাকে । উপদংশ সুরাপান

এস্থিভাত অত্যধিক শারীরিক পৰিশ্রম প্ৰভৃতি কাৰণে এই ৰোগ জন্মে, ত্ৰিশ হইতে পঞ্চাশ বৎসৰ বয়স মধোই প্ৰায় এই ৰোগ হইয়া থাকে, স্ত্ৰীলোক অপেক্ষা পুৰুষদিগেৰে এই ৰোগ বেগী হইতে দেখা যায়। এই ৰোগ দ্বিবিধ (১) **স্বল্পভাৰ**—ফস্ ৩, ব্যানাইটা ৬, কিউপ্ৰাম্ ৬, অ্যাড্ৰিনেলিন, লাইকো ১২ ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ, (২) **আঘাত কৰ্মনিভ** (অৰ্থাৎ ধমনীতে আঘাতপ্ৰাপ্তি হেতু উৎপন্ন)—আৰ্নিকা ৩, অ্যাকানাইট ৩২ ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ। ব্যানাইটা-কাৰ্ক ৩২ (প্ৰতি মাত্ৰায় পাঁচ গ্ৰেণ) ইহাব উৎকৃষ্ট ঔষধ, অৰ্কাদমহ হুংপিণ্ডেৰে দৌৰল্য ঘটিলে—ক্ৰ্যাটিগাস্ ৪ (প্ৰতি মাত্ৰায় পাঁচ ঘণ্টা), বা আস অয়োড ৩২ (আহাবেব পবই), সেবন। আস'-অয়োড ৩২, ক্যাক্স-ফস ২x, কেলি-অয়োড ৪ ক্ৰ্যাটিগাস্ ৪ সময়ে সময়ে আবশ্যক হইতে পাবে। শয্যায় সটান শুইয়া থাকা, উত্তেজক খাদ্যাদি এবং সৰ্ববিধ শাৰীৰিক ও মানসিক পৰিশ্রম পৰিহাৰ, প্ৰত্যহ এক পোয়া মাত্ৰ তৰল পানীয় ও ছয় ছটাক মাত্ৰ অন্নব আহাৰ্য্য অবলম্বন প্ৰভৃতি আন্তৰ্জাতিক চিকিৎসাও নিত্যক্ৰমে আবশ্যক।

বলা বাহুল্য, “ধমনী প্ৰদাহ” অতি উৎকট ৰোগ, অতিজ্ঞ চিকিৎসাকৰে হস্ত বোগীকে বাখা উচিত।

## শিৰাৰ ৰোগ সমূহ

(DISEASES OF THE VEINS)।

১। **শিৰা প্ৰদাহ** (Phlebitis)।—হুংপিণ্ড ফুস্ফুস্ প্ৰভৃতি শাৰীৰিক যন্ত্ৰেৰে প্ৰদাহ হইলে, সেই যন্ত্ৰেৰে শিৰাগুলিও প্ৰদাহিত হয় (অৰ্থাৎ শিৰাগুলি কুলিয়া উঠে, জাল হয়, ও যন্ত্ৰণা হইতে থাকে)। আগাত লাগা, বিষাক্তকৃত, বিসৰ্প, পুষ্, অস্থি-প্ৰদাহ প্ৰভৃতি কাৰণেও শিৰাব প্ৰদাহ হয়। তৰুণ প্ৰদাহে, হ্যামামেলিস্ ৪ (আটগুণ জলসহ)

জলপটি বাহ্যপ্রয়োগ । প্রসবেব পব শিবা-প্রদাহে, পালস ৩ সেবন ও হ্যামামেলিস ৪ ঐরূপে জলপটি । বজোবৈলক্ষণ্য জনিত শিবা-প্রদাহে পালস ৩৫—৩০ । লমণ বা আঘাতজনিত শিবা-প্রদাহে, আণিকা ৩ সেবন ও আণিকা ৪ ( বিশগুণ জলসহ ) জলপটি । বক্তদূষিত হইয়া শিবা-প্রদাহ হইলে,—আস ৬ বা ল্যাকেসিস ৩০, অথবা পাইবোজেন ৬ সেবন, এবং ল্যাকেসিস ৬ ( চাবিশগুণ জলসহ মিশাইয়া ) জলপটি বাহ্যপ্রয়োগ । সম্পূর্ণ বিশ্রাম, উষ্ণ জলের সেক, লবু পথ্য উপকাৰী ।

২ । বর্দ্ধিতশিরা ( Varicose veins, varicocele &c ) ।—হাত পা মলদ্বার, অণ্ডকোষ প্রভৃতিব শিবা এলি বক্তসকলনেব ব্যাঘাতহেতু ফলিয়া উঠে ও মোটা হয়, আঙ্গুল দিয়া টিপিলে ঐ বর্দ্ধিত শিবাসমূহ স্তম্ভপাকাব ক্রিমি তুল্য, বা বক্রভাবে অর্ধস্থিত সপবৎ অন্তর্ভূত হয় । তরুণ বোণে, হ্যামামেলিস ৩ সেবন ও হ্যামামেলিস ৪ ( আটগুণ জলসহ ) জলপটি বাহ্যপ্রয়োগ । বোগ পুৰাতন হইলে, ফ্রোবক অগাসড ৩ । অত্যন্ত যাতনা হইলে, পালস ৩ । ফেবম-ফস ৬ চুঁা প্লাস্লাম ৬, আণিকা ৩, আস ৬, ল্যাকেসিস ৩০, বেল ৩, নমিকা ৩৫ সালফাব ৩০ সময়ে সময়ে আবশ্যক হয় । বর্দ্ধিত শিরাব উপব ক্রিমিজি ধাবন ( ক্রিমিজি ৪ একভাগ + জল ছয় গুণ বাহ্য প্রয়োগ উপকাৰী । মোজা ও ববাবেব বাণ্ডেজ কখনও কখনও ব্যবহাব করাব প্রয়োজন হয় ।

## সমবরোধন

( EMBOLISM and THROMBOSIS ) ।

এক খণ্ড ভমাটবক্ত ( clot of blood বা অপব কোন পদার্থ ( যথা তন্তু-কণা অস্থি-মজ্জাব মেদাণ, “পচা” রোগের অংশ, ধমনী-অৰ্কুদের চ্যুত খণ্ড ) শবীবের শোণিত-স্রোতে কোন ধমনী বা অপব কোন বক্তবহা

নাড়ীমধ্যে প্রবেশ পূর্বক তন্মধ্যে আবদ্ধ হইয়া দেহেব বক্তসঞ্চালন-ক্রিয়ার অববোধন বা প্রতিবন্ধক জন্মায়, এই অববোধনের নাম বক্তবহা নাড়ীব সমবরোধন (embolism)। আব, কোন জমাটবক্তখণ্ড যদি হৃৎপিণ্ড মস্তিষ্ক ধমনী শিবা বা শবীবের অপব কোন রক্ত-বহা স্থানে আবদ্ধ হয়, তাহা হইলে এই অববোধকে “তত্তং স্থানেব সম-বরোধন (thrombosis)”, কহে। এই উভয়বিধ সমববোধনই অতি সঙ্কটাপন্ন বোগ—ওলাউঠা সান্নিপাত বিকাব প্রভৃতি রোগে “সমববোধন” ঘটিয়া অকস্মাৎ বোগীর মৃত্যু উপস্থিত হয়। উভয় বোগেরই পরিণাম প্রায়ই একরূপ।

যে ধমনীতে এই সমববোধন ঘটে, তাহাব চাবিভিত্তেব কৈশিক নাড়ী-সমূহ (Capillaries) মধ্যে বক্ত জমিয়া মোচাগ্রবৎ দেখায়। মস্তিষ্কেব সমববোধনে, সন্ধ্যাসাদি রোগ জন্মে, কৈশিক নাড়ীচয় (Capillaries) মধ্যে রক্তচাপ আবদ্ধ হইলে, নর্ত্তন বা তাণ্ডব বোগ (St Vitus's dance) হইতে পাবে, হৃৎপিণ্ড মধ্যে সমববোধন হইলে, শবীব পাদ্মাশবর্ণ ও মুচ্ছ। সহ সহসা অতিশয় শ্বাসকষ্ট উপস্থিত হইয়া বোগীর অচিবাৎ প্রাণ বিয়োগ হইতে পারে।

চিকিৎসা :—ক্যাক-আর্স ৬২ বিচূর্ণ এই উভয় বোগেবই বোধ হয় প্রধান ঔষধ। এপিস ৩, ওপিয়াম ৩x—৩০, কেলি-মিয়ুর ৩ প্রভৃতি ঔষধ সময়ে সময়ে আবশ্যক হয়।

## ১০। শ্বাসযন্ত্রের পীড়া

( Diseases of the Respiratory Organs )

সূচনা :—ডাক্তাব হেওয়ার্ড বলেন যে, কেবল ঠাণ্ডা লাগাই স্বানবের অর্ধেক পীড়াব কারণ। তাঁহার মতে মধ্যশ্বাস, সর্দি, বহুব্যাপক-

সর্দি, জ্বর, যক্ষ্মা, পক্ষাঘাত, উদবাময়, বক্তামাশয়, ভ্রাবা, শিশু-কলেবা, বধিবতা, বায়ুনলী-প্রদাহ, নিউমোনিয়া, হাঁপানি, গলক্কত, নাসিকাব ক্কত, কাণে পূয়, শোথ, যন্ত্রণাদায়ক স্বল্পবজঃ, গর্ভশ্রাব, ঘৃণ্ডি-কাসি, প্লুরিসি, বাত, বিসর্পবোগ, স্নায়ুশূল বা পিত্তজনিত বোগনিচয়, চোখ উঠা, কিড্‌নিব বা যকৃতের প্রদাহ, অনিচ্ছায় মাংসপেশীব স্পন্দন, বহুমূত্র, চক্ষু প্রদাহ, কোষ্ঠকাঠিন্য, স্ববভজ, দণ্ডশূল, আল্‌জিব ফোলা প্রভৃতি রোগেব, ঠাণ্ডা লাগানই পূর্ববর্তী বা উত্তেজক কাবণ। অতএব, ঠাণ্ডা ষাহাতে না লাগে সে বিষয়ে সতর্ক থাকা উচিত।

প্রাচীন পণ্ডিতপ্রবব প্লিনি লিখিয়া গিয়াছেন যে অশ্বতবেব মুখ তিনবাব চুষন কবা, ঠাণ্ডা লাগা-জনিত-বোগসমূহেব আরোগ্যসাধনের প্রকৃষ্ট উপায়, আজকাল কোনও কোনও চিকিৎসক বলিতেছেন যে এই সহজসাধ্য চিকিৎসা প্রণালী পবীক্ষণীয় ( *I D News*, ১৬ই ডিসেম্বর ১৯২১ কৃষ্ণাঙ্ক দ্রষ্টব্য )।

## তরুণ সর্দি

( CORYZA or CATARRH )।

শ্বাসনলীব কতক অংশ প্রদাহযুক্ত হইয়া “সর্দি” হইয়া থাকে। কেবল নাসিকাব শ্লেষ্মিক বিল্লীসমূহযুক্ত হইয়াও সর্দি হয়, এবং নাসিকা ও গলদেশের শ্লেষ্মিক বিল্লীচয় প্রদাহযুক্ত হয়, সর্দি-জ্বর উৎপন্ন হয়। পীড়ার প্রাবল্ভে, শরীরের মানি, গা ভাঙ্গা, হাই উঠা, মাথাব্যথা, মাথাখোঁবা, চক্ষু লালাবণ, প্রশ্বাস উত্তপ্ত, টাক্‌বা স্‌স্‌ স্‌স্‌ কবা, বাবঝাব ঠাঁচি এবং সেই সঙ্গে চক্ষু ও নাক দিয়া জল পড়া প্রভৃতি উপসর্গ ঘটে। পরে অল্প অল্প শীত; দ্রুত ও চঞ্চল নাড়ী, শুষ্ক কাসি, স্ববভজ, ঘন ও হল্‌দে সর্দি উঠা, ক্ষুধামান্দ্য, সর্ব্বাঙ্গে বেদনা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়।

মাইক্রোককাস্-কেটাবালিস্ প্রভৃতি জীবাণু “সর্দিব” মুখ্য কাবণ, অধিক-  
ক্ষণ আদ্র বস্ত্রে থাকা, বৃষ্টিতে ভিজা, হিম বা ঠাণ্ডা লাগান, হঠাৎ ঘাম বন্ধ  
কবা প্রভৃতি, “তরুণ সর্দির” গৌণ কাবণ ।

**চিকিৎসা ১—স্পিরিট-ক্যাফোর ১—**( পীড়ার প্রধান  
অবস্থায় ) যখন অল্প অল্প শীতবোধ হয়, গা ভাঙ্গে, ও নাক দিয়ে কাঁচা জল  
ঝবে, অথচ জ্বর থাকে না ।

**অ্যাকোনাইট ৩১ ১—**( পীড়ার প্রথমাবস্থায় ) অল্প অল্প শীত-  
সহ অবভাব, হাই উঠা, গা ভাঙ্গা, চক্ষুজ্বালা, সজল চক্ষু, উত্তপ্ত  
প্রশ্বাস, বাবস্থার হাঁচি, মাথাভাব, তরল শ্লেষ্মাভাব ও অত্যন্ত ঘানি, গা  
ধস্খসে, প্রবল তৃষ্ণা, শীত কালেব হিম বা শুষ্ক ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া  
সর্দি ।

**ডাফেনমারা ৩ ১—**আদ্রবায়ু বধাকালেব বায়ু লাগিয়া সর্দি ।

**আইসোনিয়া ৩১, ৬, ৩০ ১—**শ্বাসনলীর শৈথিল্য-ঝিল্লীতে  
জ্বালাকব প্রদাহ, কষ্টকব শুষ্ক ধস্খসে কাসি, কাসিতে কাসিতে অল্প  
শ্লেষ্মাশ্রাব, শ্লেষ্মাতে নাসারন্ধ্র বন্ধ হওয়া, কাসিবাব সময় বক্ষঃস্থলে  
বেদনা, চক্ষু দিয়ে জল পড়া, পাকস্থলীক্রিয়া বেলক্ষণা, বক্ষঃপার্শ্বে  
সুচী-বিক্রবৎ বেদনা ।

**ন্যাক্স-ভমিক্স ৩ ১—**এক নাক বুজিয়া যাওয়া, দিনেব বেলায়  
উভয় নাকই খোলা থাকে, কিন্তু বাত্মিতে বুজিয়া যায় ।

**জেন্সিমিনিয়াম ৩১ ১—**পৃষ্টদেশে শীত কবিতা জ্বর আসা,  
জ্বারশেষেব পূর্বে মাথা গরম, পিপাসা, মাথাভাব, মুখমণ্ডল লালবর্ণ,  
সজল চক্ষু, সর্দিজনিত চক্ষু-প্রদাহ, নাড়ী কোমল বা ধারগতি, গলায়  
বেদনা, কাসি ও শ্বশ্বাস, গ্রীষ্মকালেব ঠাণ্ডা লাগা হেতু সর্দি ।

**আর্সেনিক-অ্যালবাম ৩১, ৬ ১—**নাসারন্ধ্র হইতে  
অধিক পরিমাণে তরল উত্তপ্ত ও জ্বালাকব শ্লেষ্মাশ্রাব, বাবস্থার হাঁচি,  
চক্ষু দিয়ে জল পড়া, অত্যন্ত ঘানি ও তন্দ্রালুতা, অবসন্নতা, নাসিকা, চক্ষু  
স্বরনাগী, ও কণ্ঠ নাগীকব অসুস্থতা ।

**শালসেউলা ৩, ৬, ৩০ ।**—( পাকা সর্দির একটি উৎকৃষ্ট ঔষধ ) নাসিকা হইতে হৃগন্ধ শ্লেষ্মাশ্রাব, কর্ণেব ও মস্তকেব পার্শ্বে তীব্র বেদনা, মাথাভাব, কোন দ্রব্যের স্বাদ বা আত্মাণ না পাওয়া, উষ্ণ গৃহে বা সন্ধ্যাব সময়ে পীড়াব বৃদ্ধি ।

**মার্কিউরিয়াম ৬ ।**—গলায় বেদনা ও ক্ষত, নাসিকায় বেদনা ও ক্ষত, বারম্বার হাঁচি, পূষেব ত্রায় হবিদ্রাবর্ণেব গাঢ় শ্লেষ্মাশ্রাব, পর্যায়ক্রমে শীত ও উত্তাপ, চক্ষু-প্রদাহ, সন্ধ্যাকালে পীড়ার বৃদ্ধি, গলা বা গালেব বীচি আওয়ান। প্রচুব ঘর্ষ, গলক্ষত, নাসিকা হইতে তুর্গন্ধ সবুজ, পুষ নিঃসরণ ।

**মার্ক-ডালসিস ৩০ ।**—কর্ণ হইতে সর্দি নিঃসরণ, বধিবতাসহ কাণ ভেঁ ভেঁ করা ।

**এরাম-ট্রাইফিলাম ৬ ।**—শবাবের কোন অঙ্গ সর্দি লাগিলে সেই স্থান হাজিরা যাওয়া, গলনখো ঘা ।

**অ্যামন-কার্ব ৩ ।**—শেষ বাত্বিতে কাসিব বৃদ্ধি ।

**ইপিকাক ৩, ৬ ।**—বারম্বাব হাঁচি ও প্রচুব শ্লেষ্মাশ্রাব, এবং সেই সঙ্গে বমনেচ্ছা অথবা শ্লেষ্মা-বমন, সর্দিতে গলা ঘড় ঘড় করা ।

**অ্যালিসিয়াম মেশা ২x-৬ ।**—বাবম্বাব প্রবল হাঁচি, সজল নয়ন, অধিক পরিমাণে নাক দিয়া জল পড়া ( অসাড়ভাবে নাসিকাগ্র হইতে জল ফোটা ফোটা পড়িতে থাকে ), ছাল উঠিয়া যাওয়ার ত্রায় ওষ্ঠে জ্বালাকব বেদনা ।

**কেলি-বাইক্রম ৬ ।**—পাকা সর্দি, স্ববভঙ্গ, স্রুতা বা বজ্জ্বৎ দৃঢ় শ্লেষ্মাশ্রাব, ও গলায় বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে ।

**নেট্রাম-মিস্কুর ৩০ ।**—নাসিকা দিয়া কাঁচা জল পড়া, রসপূর্ণ ফুসুড়ি ।

**ক্যাক্কেলিয়া-কার্ব ৩০ ।**—নাসিকায় ক্ষত ও নাসিকা হইতে শ্লেষ্মাশ্রাব ।



স্নানোত্তর নিয়ম :—অর থাকিলে সাপ, বালি, অ্যাবোরুট প্রভৃতি লঘুপথ্য পরে রুটি, খোল। স্নান করা ও হিম বা ঠাণ্ডা লাগান, একেবাবে নিষিদ্ধ। বাত্বিতে শয়নের পূর্বে গরম জলে পদ ধোত কবিলে, কাহাবও কাহাবও উপকার হয়। গরম বস্ত্র গাত্রে দিয়া শরীর রুইতে ঘর্ম বাহিব কবা ভাল।

“নাসিকা প্রদাহ”, “নাসিকার সর্দি”, ও “নাসিকার ক্ষত” দ্রষ্টব্য।

## পুরাতন সর্দি

( CHRONIC CATARRH )।

পুনঃ পুনঃ তরুণ সর্দির আক্রমণ, নাসাপথে বুলিকা বা উগ্র পদার্থের প্রবেশ, উপদংশাদি ধাতু-বিকৃতি কারণে, সর্দি পুরাতন আকার ধারণ কবে।

পুরাতন সর্দি বিবিধ :—(১) নাসা-সর্দির বিবৃদ্ধি-অবস্থা, ও (২) নাসা-সর্দির শীর্ণ অবস্থা।

(১) নাসিকার শ্লেষ্মিক-ঝিল্লীর পুরাতন প্রদাহজনিত নাসা-তন্ত ও ঝিল্লীচয়ের ঝিল্লী স্ফীত থাকিলে, পুরাতন সর্দির “বিবৃদ্ধি-অবস্থা” বুঝিতে হইবে। প্রভূত তবল নাসাশ্রাব, একটি বা উত্তর নাসারন্ধ্র বুজে যাওয়া, পরে গাঢ় বজ্জ্বল শ্লেষ্মা নিঃসরণ, গলমধ্য ও নাসিকা হইতে সর্দি উঠাইবার জ্ঞান অনবরত গলা “খাঁকবি hawk” দেওয়া, মাথাব্যথা, শ্রবণ-শক্তির হ্রাস, শ্বাসশূল প্রভৃতি এই অবস্থার প্রধান লক্ষণ।

(২) নাসিকার শ্লেষ্মিক ঝিল্লীর পুরাতন প্রদাহজনিত নাসা-তন্ত ও ঝিল্লীচয়ের শীর্ণতা সহ নাসারন্ধ্র হইতে দুর্গন্ধ শ্রাব বাহির হইতে থাকিলে, পুরাতন সর্দির “শীর্ণ” অবস্থা বুঝিতে হইবে। পূর্বোক্ত “বিবৃদ্ধি” অবস্থার পরও প্রায় এই অবস্থা ঘটে। নাসিকা শুষ্ক হওয়া বা মামড়া









